



disano ●
illuminazione
www.disano.it



Gli indispensabili

PROFESSIONAL

La caratteristica principale di questo apparecchio è la nuova tecnologia di "cambio tonalità"; mediante i due **selettori integrati** è possibile:



- selezionare **2 diverse temperature di colore**, adattandosi così alla maggior parte delle installazioni:

NW = 4000K
(bianco neutro)

CW = 5700K
(bianco freddo)
- selezionare il **tipo di flusso** e di **potenza** in uscita:

VERSIONE S.E.

150lm-110lm-70lm
1W

4000K
5700K

300lm-200lm
1W

4000K
5700K

400lm
1W

4000K
5700K

VERSIONE S.A.

150lm-110lm-70lm
4W-3W-2W

4000K
5700K

300lm-200lm
7W-5W

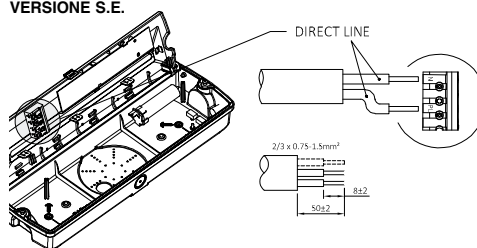
4000K
5700K

400lm
7W

4000K
5700K

configurazione standard 5700K e valori massimi di potenza/flusso.
- possibilità di configurazione in modalità **S.E. Solo Emergenza** o **S.A. Sempre Acceso**, mediante cablaggio elettrico diretto sulla morsettiera in dotazione:

VERSIONE S.E.



DIRECT LINE

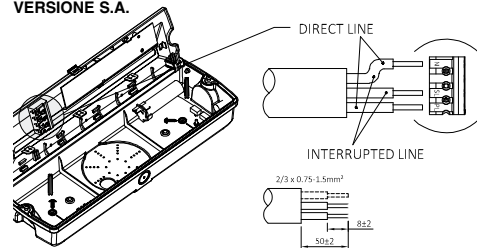
2/3 x 0.75-1.5mm²

8x2

50x2



VERSIONE S.A.



DIRECT LINE

2/3 x 0.75-1.5mm²

8x2

50x2



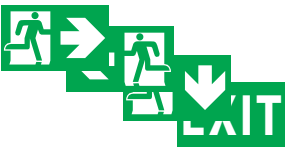
Emergenza S.E. (Solo Emergenza): in caso di "black-out" la lampada collegata al circuito in emergenza si accende, evitando così disagi dovuti all'improvvisa mancanza di illuminazione. L'autonomia è di 60/180 min. Al ritorno della tensione la batteria si ricarica automaticamente.

Emergenza S.A. (Sempre Acceso): in caso di "black-out" la lampada collegata al circuito in emergenza rimane accesa, evitando così disagi dovuti all'improvvisa mancanza di illuminazione. L'autonomia è di 60/180 min. Al ritorno della tensione la batteria si ricarica automaticamente.

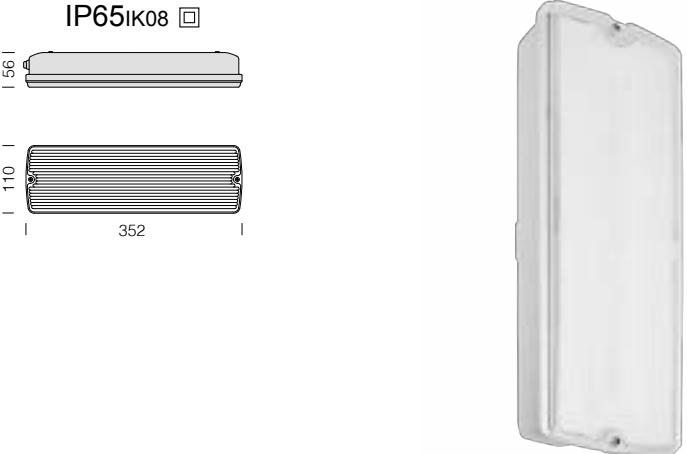
ACCESSORI DI INSTALLAZIONE SAFETY 2.0



acc. 315 controcassa	
bianco	995212-00
In materiale termoplastico. Per in-stallazione ad incasso di Safety 2.0.	



acc. 472 etichette per Safety 2.0	
usc.dx	995137-00
usc.sx	995138-00
usc.giù	995139-00
Exit	995144-00
Pittogrammi autoadesivi visibili fino a 35 m. UNI EN1838.	

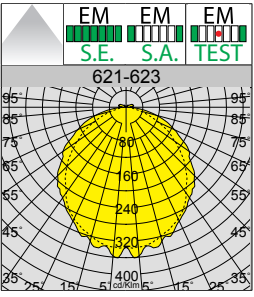


IP65IK08

56

110

352



EM

EM

EM

S.E.

S.A.

TEST

L80

B20

50.000h

RG0

1+2=

1h

CCT

POWER

3h

CCT

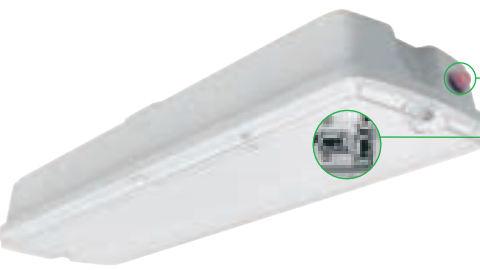
POWER

621 Safety 2.0 CCT - S.E. Solo Emergenza - S.A. Sempre Acceso

LED	colore	CLD CEM-L		autonomia	CCT SWITCH	LUMEN USCENTI S.E. (tq= 25 °C)		LUMEN USCENTI S.A. (tq= 25 °C)	
		peso	codice		Kelvin	W tot S.E.	K - ølm - CRI	W tot S.A.	K - ølm - CRI
LED	bianco	0.30	112533-00	1h	4000K/5700K	1	70lm/110lm/150lm - CRI 80	2/3/4	70lm/110lm/150lm - CRI 80
			112534-00		4000K/5700K		200lm/300lm - CRI 80	5/7	200lm/300lm - CRI 80
			112536-00		4000K/5700K		400lm - CRI 80	7	400lm - CRI 80

623 Safety 2.0 AUTOTEST CCT - S.E. Solo Emergenza - S.A. Sempre Acceso

LED	colore	CLD CEM-L (AUTOTEST)		autonomia	CCT SWITCH	LUMEN USCENTI S.E. (tq= 25 °C)		LUMEN USCENTI S.A. (tq= 25 °C)	
		peso	codice		Kelvin	W tot S.E.	K - ølm - CRI	W tot S.A.	K - ølm - CRI
LED	bianco	0.50	112563-00	3h	4000K/5700K	1	70lm/110lm/150lm - CRI 80	2/3/4	70lm/110lm/150lm - CRI 80
			112564-00		4000K/5700K		200lm/300lm - CRI 80	5/7	200lm/300lm - CRI 80
			112566-00		4000K/5700K		400lm - CRI 80	7	400lm - CRI 80



- pulsante per **MANUALTEST**
- switch per la regolazione di flusso e temperatura colore (CCT) (configurazione standard 5700K e valori massimi di potenza/flusso)



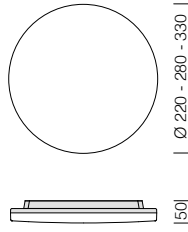
Safety 2.0 fornisce informazioni in tempo reale sullo stato dell'apparecchio, eseguendo tutti i test indicati nella norma UNI-EN-50172. Un modo semplice per ridurre i costi e facilitare l'ispezione e la manutenzione dell'impianto. Chiunque può supervisionare il sistema di illuminazione di emergenza.

Safety 2.0 con pulsante MANUALTEST		
AZIONE	TEST	DESCRIZIONE
Pressione pulsante 1sec ca.	Test di funzionamento mensile rapido	L'apparecchio passerà alla modalità in EM per 30 sec. e successivamente tornerà al funzionamento normale.
Pressione pulsante 3sec ca.	Test di funzionamento mensile prolungato	L'apparecchio passerà alla modalità in EM per 5 min. e successivamente tornerà al funzionamento normale.
Pressione pulsante 5sec ca.	Test di funzionamento semestrale/annuale completo	All'inizio del test il LED indicatore rosso lampeggerà lentamente per 15 secondi: • se la batteria non è completamente carica, l'apparecchio tornerà al funzionamento normale. • se la batteria è completamente carica, l'apparecchio passerà alla modalità di EM per 3 h e successivamente tornerà al funzionamento normale.
Pressione pulsante 8sec ca.	Interruzione del test di durata; l'apparecchio riprende il funzionamento normale	L'apparecchio tornerà al funzionamento normale; il contatore dell'autotest verrà reimpostato su 0 per i test eseguiti mensilmente e annualmente.

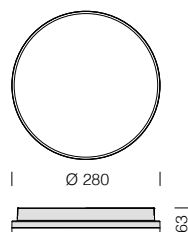
Safety 2.0 con AUTOTEST	
AZIONE	DESCRIZIONE
Dopo la prima installazione (l'alimentazione rimane accesa per 24h).	All'inizio del test, l'indicatore LED rosso lampeggerà lentamente per 15 sec, dopodiché l'apparecchio passerà alla modalità di EM per 3 h poi tornerà al funzionamento normale.
Test di funzionamento - 5 min (ogni 30 giorni).	L'indicatore LED verde lampeggia lentamente (1 sec acceso / 1 sec spento).
Test di durata completo - 3 h (ogni 180 giorni).	All'inizio del test il LED indicatore rosso lampeggerà lentamente per 15 secondi dopodiché passerà alla modalità di EM per 3 h e successivamente tornerà al funzionamento normale. Se la ricarica è completa, l'indicatore LED verde lampeggerà lentamente (1 sec acceso / 1 sec spento).
Modalità di EM: quando la tensione scende a 152/165V, l'apparecchio passa automaticamente alla modalità di emergenza.	L'indicatore LED è spento.



IP65 IK07



IP65 IK07



Pastilla - CCT / POWER SWITCH

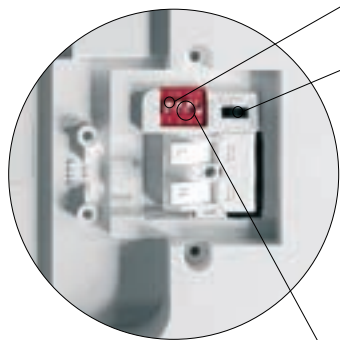
		CLD			CLD (sensor ON-OFF)			LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
LED	colore	peso	Ø mm	codice	codice	W tot	K - ølm - CRI		
LED	bianco	0.60	220	22042516-00	22042516-19	10	3000K - 950lm - CRI>80		
							4000K - 1055lm - CRI>80		
							5700K - 998lm - CRI>80		
						15	3000K - 1425lm - CRI>80		
							4000K - 1568lm - CRI>80		
							5700K - 1496lm - CRI>80		
LED	bianco	0.80	280	22042517-00	22042517-19	13	3000K - 1359lm - CRI>80		
							4000K - 1482lm - CRI>80		
							5700K - 1420lm - CRI>80		
						18	3000K - 1881lm - CRI>80		
							4000K - 2052lm - CRI>80		
							5700K - 1967lm - CRI>80		
LED	bianco	1.00	330	22042518-00	22042518-19	17	3000K - 1857lm - CRI>80		
							4000K - 2019lm - CRI>80		
							5700K - 1938lm - CRI>80		
						24	3000K - 2622lm - CRI>80		
							4000K - 2850lm - CRI>80		
							5700K - 2736lm - CRI>80		

(1) - Ø220mm

(2) - Ø280mm

(3) - Ø330mm

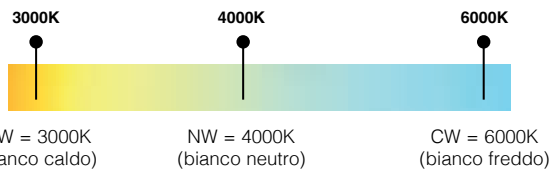
Pastilla CCT / POWER SWITCH: in un unico corpo si ha un apparecchio completo inseribile in ogni contesto architettonico grazie alla possibilità di selezionare la temperatura colore desiderata (3000K-4000K-5700K) in 2 tagli di potenza, mantenendo così la continuità estetica, pur differenziando la quantità di luce.



POWER SWITCH = mediante switch di serie è possibile selezionare la potenza totale dell'apparecchio: 10W/15W - 13W/18W - 17W/24W.

CCT SWITCH = mediante switch di serie è possibile selezionare la colorazione della luce desiderata: 3000K - 4000K - 5700K.

La caratteristica principale di questo apparecchio è la tecnologia di "cambio tonalità": mediante il selettore integrato di serie posizionato sul corpo è possibile scegliere la temperatura di colore preferita (3000K-4000K-6000K), adattandosi così alla maggior parte delle installazioni.



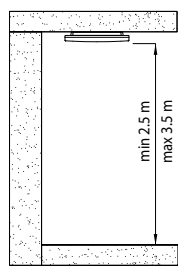
SENSORE DI LUCE/PRESENZA ON-OFF (sottocodice -19): è un dispositivo elettronico che rileva immediatamente qualsiasi presenza entri nel suo campo d'azione. Quando il sensore rileva un movimento nell'area di monitoraggio, la luce rimarrà accesa. Quando il sensore non rileva alcun movimento, la luce si spegnerà dopo un tempo pre-impostato.

DIP	2	3	TIME
I	ON	ON	5sec
II	ON	-	1min
III	-	ON	3min
IV	-	-	10min

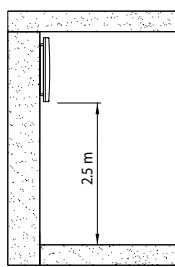
TEMPO DI ATTESA: si intende il periodo di tempo in cui la luce rimarrà ACCESA (ON) dopo l'ultimo rilevamento.

DIP	4	LUX
I	ON	25lux
II	-	*Disable

SOGLIA DI LUCE DIURNA: il sensore di luce diurna precede il sensore di movimento. Impostare la soglia per esigenze specifiche. Se disabilitato (*Disable), funziona solo il sensore di movimento.



Installazione a plafone.



Installazione a parete.

745 Oblò J 2.0 - ON OFF

LED	colore	peso	Ø mm	CLD		W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
				codice	codice		K - ølm - CRI	
LED	bianco	1.00	280	112600-00	112600-39	16	4000K - 2026lm - CRI≥80	3000K - 1863lm - CRI≥80
LED	bianco	1.00	280	112601-00	112601-39	21	4000K - 2898lm - CRI≥80	3000K - 2695lm - CRI≥80

745 Oblò J 2.0 - DALI 2

LED	colore	peso	Ø mm	CLD D-D (DALI)		W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
				codice	codice		K - ølm - CRI	
LED	bianco	1.00	280	112600-0041	112600-3941	16	4000K - 2026lm - CRI≥80	3000K - 1863lm - CRI≥80
LED	bianco	1.00	280	112601-0041	112601-3941	21	4000K - 2898lm - CRI≥80	3000K - 2695lm - CRI≥80

745 Oblò J 2.0 - EM EC

LED	colore	peso	Ø mm	CLD EC		W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
				codice	codice		K - ølm - CRI	
LED	bianco	1.00	280	112600-0050	112600-3950	16	4000K - 2026lm - CRI≥80	3000K - 1863lm - CRI≥80
LED	bianco	1.00	280	112601-0050	112601-3950	21	4000K - 2898lm - CRI≥80	3000K - 2695lm - CRI≥80

745 Oblò J 2.0 - EM 1h

LED	colore	peso	Ø mm	CLD E (1h)		W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)		% funzionamento EM	
				codice	codice		K - ølm - CRI		h	%
LED	bianco	1.50	280	112600-07	112600-0728	19	4000K - 2026lm - CRI≥80	3000K - 1863lm - CRI≥80	1h	5%
									1h	5%
LED	bianco	1.50	280	112601-07	112601-0728	24	4000K - 2898lm - CRI≥80	3000K - 2695lm - CRI≥80	1h	4%
									1h	4%

745 Oblò J 2.0 - EM 3h

LED	colore	peso	Ø mm	CLD E (3h)		W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)		% funzionamento EM	
				codice	codice		K - ølm - CRI		h	%
LED	bianco	1.50	280	112600-31	112600-3128	19	4000K - 2026lm - CRI≥80	3000K - 1863lm - CRI≥80	3h	5%
									3h	5%
LED	bianco	1.50	280	112601-31	112601-3128	24	4000K - 2898lm - CRI≥80	3000K - 2695lm - CRI≥80	3h	3%
									3h	3%

745 Oblò J 2.0 - EM 3h + SENSOR

LED	colore	peso	Ø mm	CLD E (3h) + sensor (ON-OFF)		W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)		% funzionamento EM	
				codice	codice		K - ølm - CRI		h	%
LED	bianco	1.50	280	112600-1957	112600-19573000	19	4000K - 2026lm - CRI≥80	3000K - 1863lm - CRI≥80	3h	5%
									3h	5%

745 Oblò J 2.0 - SENSOR

LED	colore	peso	Ø mm	CLD sensor (ON-OFF)		W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
				codice	codice		K - ølm - CRI	
LED	bianco	1.00	280	112600-19	112600-1928	16	4000K - 2026lm - CRI≥80	3000K - 1863lm - CRI≥80
LED	bianco	1.00	280	112601-19	112601-1928	21	4000K - 2898lm - CRI≥80	3000K - 2695lm - CRI≥80

Acquistare a parte, telecomando cod. **81418618** che permette di modificare i parametri ad installazione avvenuta senza dover accedere direttamente all'apparecchio.

Area di rilevamento: 75%

Distanza di rilevamento: Ø 4-6 m (regolabile)

Hold time: 1 min

Luce ambiente: Disable

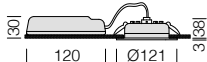
Consumo energetico: ~ 0,9 W

Frequenza/potenza Microwave: 5.8GHz / <0.3mW

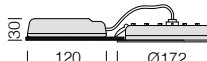
Temp. di funzionamento: -25°C ÷ 60°C



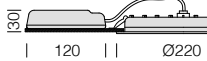
v.a. IP20IK07
v.l. IP40IK07



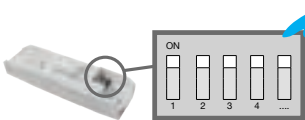
min Ø 100
max Ø 105



min Ø 150
max Ø 155



min Ø 200
max Ø 205



SCEGLI LA GIUSTA CORRENTE PER OTTIMIZZARE IL FLUSSO LUMINOSO NECESSARIO

REGOLAZIONE CON DIP SWITCH: l'apparecchio è equipaggiato di driver con *DIP SWITCH* integrato per il **SETTAGGIO DELLA CORRENTE** in uscita; in questo modo è possibile **SCEGLIERE IL FLUSSO LUMINOSO** ideale per ogni progetto illuminotecnico.

La possibilità di scegliere la corrente di pilotaggio del LED consente di disporre sempre della potenza adeguata ad una specifica condizione progettuale. La scelta di una corrente più bassa aumenterà l'efficienza e quindi migliorerà il risparmio energetico, mentre con una corrente maggiore si otterrà più luce e sarà possibile ridurre il numero degli apparecchi.

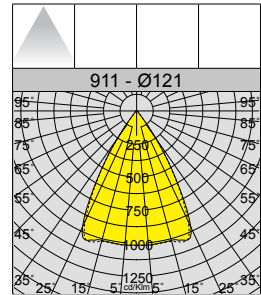
Faretti della famiglia Health di serie sono completi di guarnizione siliconica

911 Health Dark - Ø121 - UGR<19 - DIP SWITCH

LED	colore	CLD		I out	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
		peso	codice			K - ølm - CRI
LED	bianco	0.30	156472-00	250	10	4000K - 1195lm - CRI 80

REGOLAZIONE CON DIP SWITCH

I out	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
		K - ølm - CRI	
250	10	4000K - 1195lm - CRI 80	
300	12	4000K - 1380lm - CRI 80	
350	14	4000K - 1555lm - CRI 80	

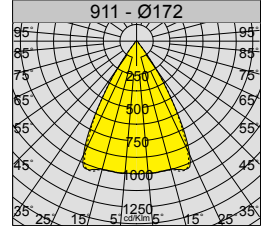


911 Health Dark - Ø172 - UGR<19 - DIP SWITCH

LED	colore	peso	codice	I out	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
						K - ølm - CRI
LED	bianco	0.50	156473-00	500	19	4000K - 2490lm - CRI 80
			156473-39			3000K - 2316lm - CRI 80

REGOLAZIONE CON DIP SWITCH

I out	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
		K - ølm - CRI	
350	13	4000K - 1795lm - CRI 80	
500	19	4000K - 2490lm - CRI 80	
600	22	4000K - 2915lm - CRI 80	

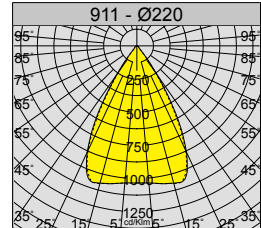


911 Health Dark - Ø220 - UGR<19 - DIP SWITCH

LED	colore	peso	codice	I out	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
						K - ølm - CRI
LED	bianco	0.70	156477-00	800	30	4000K - 3740lm - CRI 80

REGOLAZIONE CON DIP SWITCH

I out	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
		K - ølm - CRI	
600	22	4000K - 2900lm - CRI 80	
700	26	4000K - 3315lm - CRI 80	
800	30	4000K - 3740lm - CRI 80	
900	33	4000K - 4150lm - CRI 80	
950	35	4000K - 4340lm - CRI 80	

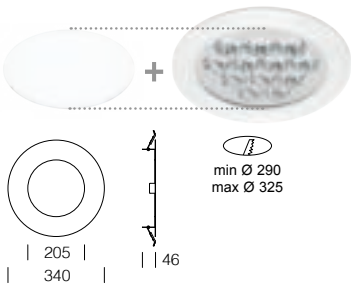


A richiesta: versione completa di diffusore trasparente con grado di protezione IP44.

acc. 610 anello di finitura

bianco	998037-00
--------	-----------

Anello di finitura per Health Ø220 che può essere utilizzato sia come finitura estetica che per coprire fori di dimensione da Ø290mm a Ø325mm max.



Percentuale flusso (lm) in EM con kit

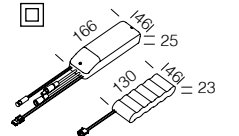
W tot	1h	3h
10	41%	17%
19	22%	9%
30	14%	6%

In fase di ricarica della batteria, il consumo (Wtot) sarà maggiore di 3W. In fase di mantenimento (quando la batteria è carica) la potenza (Wtot) sarà maggiore di un valore compreso tra 0,5 e 1W.

acc. 600 kit alimentazione EM

1h	986604-00
3h	986604-31

Kit per l'alimentazione in EM completo di connettori.



L80
B10
70.00h

RGO



La caratteristica principale di questo apparecchio è la tecnologia di "cambio tonalità": mediante il selettore integrato di serie posizionato sul corpo è possibile scegliere la temperatura di colore preferita (2700K-3000K-4000K), adattandosi così alla maggior parte delle installazioni.

New Mini iSpot Comfort - CRI>90

LED	colore	CLD		W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
		peso	codice		K - ølm - CRI - gradi	
COB	bianco	0.10	22168510-00	3	3000K - 180lm - CRI>90 - 36°	
	nero		22168530-00		3000K - 150lm - CRI>90 - 36°	

New Mini iSpot Comfort AS - asimmetrico - CRI>90

LED	colore	CLD		W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
		peso	codice		K - ølm - CRI - gradi	
COB	bianco	0.10	22168511-00	3	3000K - 140lm - CRI>90 - 40°	
	nero		22168511-00		3000K - 140lm - CRI>90 - 40°	

New iSpot Comfort 1 - CCT / DIP SWITCH - CRI>90

LED	colore	CLD		I out	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
		peso	codice			K - ølm - CRI - gradi	
COB	bianco	0.20	22168010-00	190	8	2700K - 700lm - CRI>90 - 40°	
						3000K - 700lm - CRI>90 - 40°	
						4000K - 735lm - CRI>90 - 40°	
						4000K - 735lm - CRI>90 - 40°	

Modello universale per sostituire farette con fori da 65 mm a 67 mm. **Anello in dotazione** e può essere utilizzato sia come finitura estetica che per coprire fori di dimensione superiore. **A richiesta:** DIMM DALI (-1241).



New iSpot Comfort 2 - CCT / DIP SWITCH - CRI>90

LED	colore	CLD		I out	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
		peso	codice			K - ølm - CRI - gradi	
COB	bianco	0.20	22168110-00	190	8	2700K - 760lm - CRI>90 - 40°	
						3000K - 760lm - CRI>90 - 40°	
						4000K - 800lm - CRI>90 - 40°	
						4000K - 800lm - CRI>90 - 40°	

Modello universale per sostituire farette con fori da 75 mm a 78 mm. **Anello in dotazione** e può essere utilizzato sia come finitura estetica che per coprire fori di dimensione superiore. **A richiesta:** DIMM DALI (-1241).



Percentuale flusso (lm)

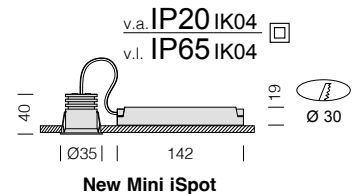
W tot	1h	3h
8	52%	22%

In fase di ricarica della batteria, il consumo (Wtot) sarà maggiore di 3W. In fase di mantenimento (quando la batteria è carica) la potenza (Wtot) sarà maggiore di un valore compreso tra 0,5 e 1W.

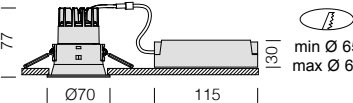
Kit alimentazione EM

1h	22096015-00
3h	22096033-00

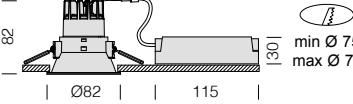
Kit per l'alimentazione in versione EM completo di connettori.



New Mini iSpot



New iSpot 1



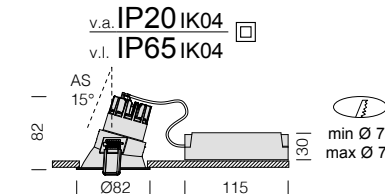
New iSpot 2

REGOLAZIONE CON DIP SWITCH		
LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - gradi
90	4,5	2700K - 320lm - CRI>90 - 40°
		3000K - 320lm - CRI>90 - 40°
		4000K - 335lm - CRI>90 - 40°
140	6	2700K - 510lm - CRI>90 - 40°
		3000K - 510lm - CRI>90 - 40°
		4000K - 535lm - CRI>90 - 40°
190	8	2700K - 700lm - CRI>90 - 40°
		3000K - 700lm - CRI>90 - 40°
		4000K - 735lm - CRI>90 - 40°
240	10	2700K - 810lm - CRI>90 - 40°
		3000K - 810lm - CRI>90 - 40°
		4000K - 850lm - CRI>90 - 40°

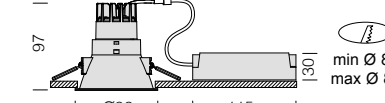
REGOLAZIONE CON DIP SWITCH		
LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - gradi
90	4,5	2700K - 270lm - CRI>90 - 40°
		3000K - 270lm - CRI>90 - 40°
		4000K - 285lm - CRI>90 - 40°
		2700K - 430lm - CRI>90 - 40°
140	6	3000K - 430lm - CRI>90 - 40°
		4000K - 450lm - CRI>90 - 40°
		2700K - 590lm - CRI>90 - 40°
		3000K - 590lm - CRI>90 - 40°
190	8	4000K - 625lm - CRI>90 - 40°
		2700K - 690lm - CRI>90 - 40°
		3000K - 690lm - CRI>90 - 40°
		4000K - 720lm - CRI>90 - 40°
240	10	3000K - 690lm - CRI>90 - 40°
		4000K - 720lm - CRI>90 - 40°
		4000K - 720lm - CRI>90 - 40°
		4000K - 720lm - CRI>90 - 40°

REGOLAZIONE CON DIP SWITCH		
LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - gradi
90	4,5	2700K - 360lm - CRI>90 - 40°
		3000K - 360lm - CRI>90 - 40°
		4000K - 390lm - CRI>90 - 40°
		2700K - 540lm - CRI>90 - 40°
140	6	3000K - 540lm - CRI>90 - 40°
		4000K - 620lm - CRI>90 - 40°
		2700K - 760lm - CRI>90 - 40°
		3000K - 760lm - CRI>90 - 40°
190	8	4000K - 800lm - CRI>90 - 40°
		2700K - 860lm - CRI>90 - 40°
		3000K - 860lm - CRI>90 - 40°
		4000K - 900lm - CRI>90 - 40°
240	10	3000K - 860lm - CRI>90 - 40°
		4000K - 900lm - CRI>90 - 40°
		4000K - 900lm - CRI>90 - 40°
		4000K - 900lm - CRI>90 - 40°

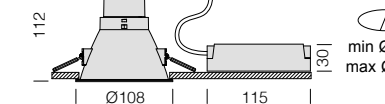
REGOLAZIONE CON DIP SWITCH		
LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)		
I out	W tot	K - ølm - CRI - gradi
90	4,5	2700K - 300lm - CRI>90 - 40°
		3000K - 300lm - CRI>90 - 40°
		4000K - 325lm - CRI>90 - 40°
		2700K - 460lm - CRI>90 - 40°
140	6	3000K - 460lm - CRI>90 - 40°
		4000K - 530lm - CRI>90 - 40°
		2700K - 620lm - CRI>90 - 40°
		3000K - 620lm - CRI>90 - 40°
190	8	4000K - 650lm - CRI>90 - 40°
		2700K - 730lm - CRI>90 - 40°
		3000K - 730lm - CRI>90 - 40°
		4000K - 760lm - CRI>90 - 40°
240	10	3000K - 730lm - CRI>90 - 40°
		4000K - 760lm - CRI>90 - 40°
		4000K - 760lm - CRI>90 - 40°
		4000K - 760lm - CRI>90 - 40°



New iSpot 5



New iSpot 3



New iSpot 4



A richiesta:

disponibile in versione bianco/arancione,nero/arancione e nero/oro.

New iSpot Comfort 5 - CCT / DIP SWITCH - CRI>90 - asimmetrico

LED	colore	CLD		I out	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
		peso	codice			K - ølm - CRI - gradi	
COB	bianco	0.20	22168410-00	190	8	2700K - 760lm - CRI>90 - 45°	
						3000K - 760lm - CRI>90 - 45°	
						4000K - 800lm - CRI>90 - 45°	
						4000K - 800lm - CRI>90 - 45°	

COB	nero	0.20	22168430-00	190	8	2700K - 620lm - CRI>90 - 45°	
						3000K - 620lm - CRI>90 - 45°	
						4000K - 650lm - CRI>90 - 45°	
						4000K - 650lm - CRI>90 - 45°	

Versione con corpo asimmetrico fisso 15°. Modello universale per sostituire farette con fori da 75 mm a 78 mm. **Anello in dotazione** e può essere utilizzato sia come finitura estetica che per coprire fori di dimensione superiore. **A richiesta:** DIMM DALI (-1241).



anello di finitura incluso

New iSpot Comfort 3 - CCT / DIP SWITCH - CRI>90

LED	colore	CLD		I out	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
		peso	codice			K - ølm - CRI - gradi	
COB	bianco	0.20	22168210-00	190	8	2700K - 720lm - CRI>90 - 40°	
						3000K - 720lm - CRI>90 - 40°	
						4000K - 760lm - CRI>90 - 40°	
						4000K - 760lm - CRI>90 - 40°	

COB	nero	0.20	22168230-00	190	8	2700K - 600lm - CRI>90 - 40°	
						3000K - 600lm - CRI>90 - 40°	
						4000K - 640lm - CRI>90 - 40°	
						4000K - 640lm - CRI>90 - 40°	

Modello universale per sostituire farette con fori da 85 mm a 88 mm. **Anello in dotazione** e può essere utilizzato sia come finitura estetica che per coprire fori di dimensione superiore. **A richiesta:** DIMM DALI (-1241).



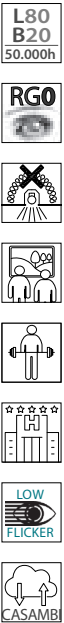
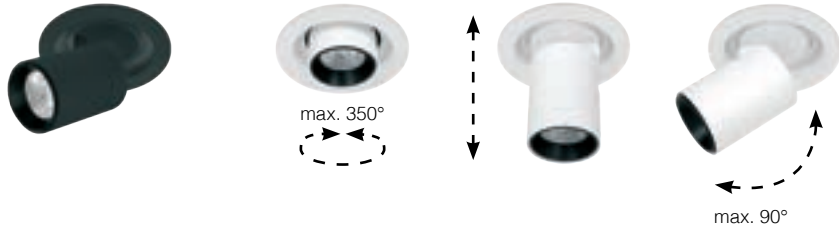
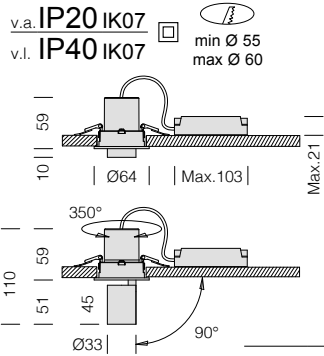
anello di finitura incluso

New iSpot Comfort 4 - CCT / DIP SWITCH - CRI>90

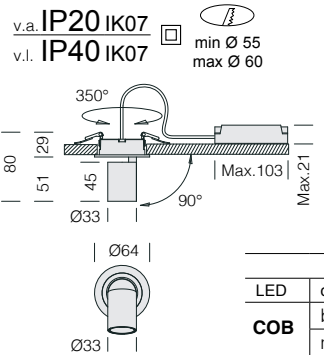
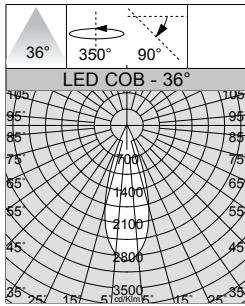
LED	colore	CLD		I out	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
		peso	codice			K - ølm - CRI - gradi	
COB	bianco	0.30	22168310-00	190	8	2700K - 720lm - CRI>90 - 40°	
						3000K - 720lm - CRI>90 - 40°	
						4000K - 760lm - CRI>90 - 40°	
						4000K - 760lm - CRI>90 - 40°	

COB	nero	0.30	22168330-00	190	8	2700K - 600lm - CRI>90 - 40°	
						3000K - 600lm - CRI>90 - 40°	
						4000K - 640lm - CRI>90 - 40°	
						4000K - 640lm - CRI>90 - 40°	

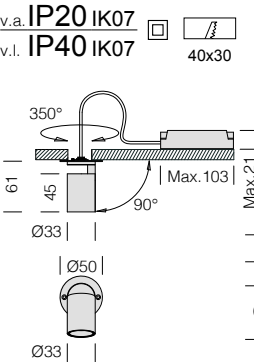
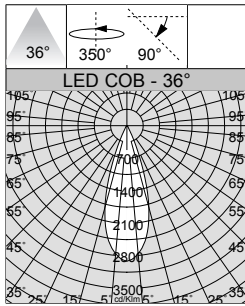
Modello universale per sostituire farette con fori da 100 mm a 105 mm. **Anello in dotazione**



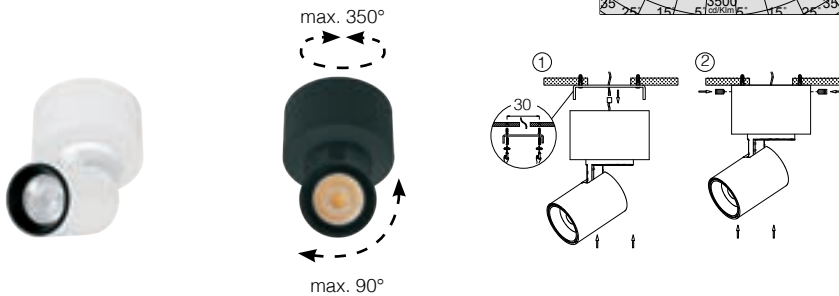
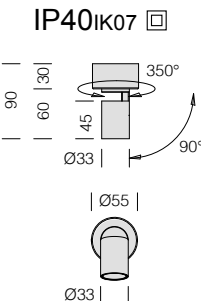
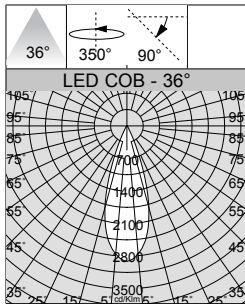
ARQ "A" - incasso - orientabile ed estraibile - CRI 90				
LED	colore	CLD		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
		peso	codice	K - ølm - CRI - gradi
COB	bianco	0.20	22047010-00	3000K - 550lm - CRI 90 - 36°
	nero		22047030-00	



ARQ "B" - incasso - orientabile - CRI 90				
LED	colore	CLD		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
		peso	codice	K - ølm - CRI - gradi
COB	bianco	0.20	22047110-00	3000K - 550lm - CRI 90 - 36°
	nero		22047130-00	



ARQ "C" - con telaio - orientabile - CRI 90				
LED	colore	CLD		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
		peso	codice	K - ølm - CRI - gradi
COB	bianco	0.20	22047210-00	3000K - 550lm - CRI 90 - 36°
	nero		22047230-00	

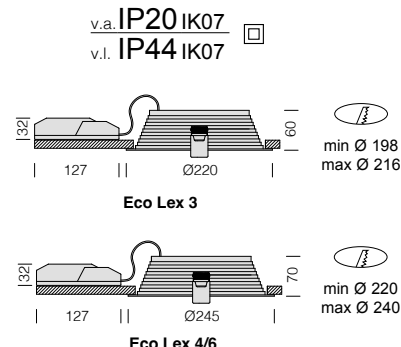
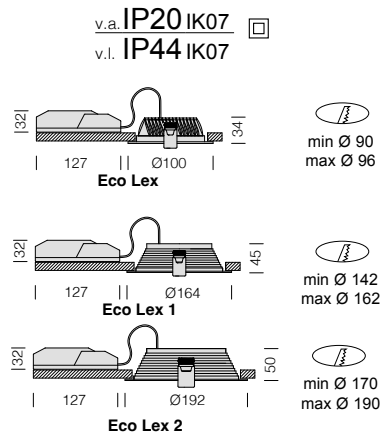


ARQ "D" - plafone - orientabile - CRI 90				
LED	colore	CLD		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
		peso	codice	K - ølm - CRI - gradi
COB	bianco	0.20	22047310-00	3000K - 550lm - CRI 90 - 36°
	nero		22047330-00	

L'apparecchio è predisposto per l'installazione diretta a plafone tramite staffa di fissaggio in dotazione.



L80
B20
50.000h



SCEGLI LA GIUSTA CORRENTE PER OTTIMIZZARE IL FLUSSO LUMINOSO NECESSARIO

SCEGLI LA GIUSTA CORRENTE PER OTTIMIZZARE IL FLUSSO LUMINOSO NECESSARIO

REGOLAZIONE CON DIP SWITCH: l'apparecchio è equipaggiato di driver con *DIP SWITCH* integrato per il **SETTAGGIO DELLA CORRENTE** in uscita; in questo modo è possibile **SCEGLIERE IL FLUSSO LUMINOSO** ideale per ogni progetto illuminotecnico.

La possibilità di scegliere la corrente di pilotaggio del LED consente di disporre sempre della potenza adeguata ad una specifica condizione progettuale. La scelta di una corrente più bassa aumenterà l'efficienza e quindi migliorerà il risparmio energetico, mentre con una corrente maggiore si otterrà più luce e sarà possibile ridurre il numero degli apparecchi.

REGOLAZIONE CON DIP SWITCH: l'apparecchio è equipaggiato di driver con *DIP SWITCH* integrato per il **SETTAGGIO DELLA CORRENTE** in uscita; in questo modo è possibile **SCEGLIERE IL FLUSSO LUMINOSO** ideale per ogni progetto illuminotecnico.

La possibilità di scegliere la corrente di pilotaggio del LED consente di disporre sempre della potenza adeguata ad una specifica condizione progettuale. La scelta di una corrente più bassa aumenterà l'efficienza e quindi migliorerà il risparmio energetico, mentre con una corrente maggiore si otterrà più luce e sarà possibile ridurre il numero degli apparecchi.

Eco Lex - DIP SWITCH - CRI>90

LED	colore	peso	codice	I out	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
LED	bianco	0.20	22173710-00	300	10	4000K - 1220lm - CRI>90
			22173710-39			3000K - 1150lm - CRI>90

A richiesta: versione DIMM DALI (-1241 e -3941).

REGOLAZIONE CON DIP SWITCH	
I out	W tot
250	8
300	10
350	11

REGOLAZIONE CON DIP SWITCH	
I out	W tot
250	8
300	10
350	11

Eco Lex 1 - DIP SWITCH - CRI>90

LED	colore	peso	codice	I out	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
LED	bianco	0.40	22173711-00	300	10	4000K - 1220lm - CRI>90
			22173711-39			3000K - 1150lm - CRI>90

A richiesta: versione DIMM DALI (-1241 e -3941).

REGOLAZIONE CON DIP SWITCH	
I out	W tot
250	8
300	10
350	11

REGOLAZIONE CON DIP SWITCH	
I out	W tot
250	8
300	10
350	11

Eco Lex 2 - DIP SWITCH - CRI>90

LED	colore	peso	codice	I out	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
LED	bianco	0.50	22173712-00	300	12	4000K - 1450lm - CRI>90
			22173712-39			3000K - 1370lm - CRI>90

A richiesta: versione DIMM DALI (-1241 e -3941).

REGOLAZIONE CON DIP SWITCH	
I out	W tot
250	10
300	12
350	14

REGOLAZIONE CON DIP SWITCH	
I out	W tot
250	10
300	12
350	14

Percentuale flusso (lm) in EM con kit

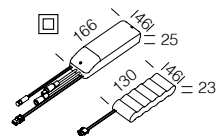
W tot	1h	3h
10	41%	17%
12	34%	14%

In fase di ricarica della batteria, il consumo (Wtot) sarà maggiore di 3W. In fase di mantenimento (quando la batteria è carica) la potenza (Wtot) sarà maggiore di un valore compreso tra 0,5 e 1W.

Kit alimentazione EM

1h	22096015-00
3h	22096033-00

Kit per l'alimentazione in versione EM completo di connettori.



Eco Lex 3 - DIP SWITCH - CRI>90

LED	colore	peso	codice	I out	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
LED	bianco	0.70	22173713-00	550	20	4000K - 2450lm - CRI>90
			22173713-39			3000K - 2320lm - CRI>90

A richiesta: versione DIMM DALI (-1241 e -3941).

REGOLAZIONE CON DIP SWITCH	
I out	W tot
450	16
500	18
550	20
600	22

REGOLAZIONE CON DIP SWITCH	
I out	W tot
450	16
500	18
550	20
600	22

Eco Lex 4 - DIP SWITCH - CRI>90

LED	colore	peso	codice	I out	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
LED	bianco	1.00	22173714-00	750	29	4000K - 3490lm - CRI>90
			22173714-39			3000K - 3310lm - CRI>90

A richiesta: versione DIMM DALI (-1241 e -3941).

REGOLAZIONE CON DIP SWITCH	
I out	W tot
700	27
750	29
800	31

REGOLAZIONE CON DIP SWITCH	
I out	W tot
700	27
750	29
800	31

Eco Lex 6 - DIP SWITCH - CRI>90

LED	colore	peso	codice	I out	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
LED	bianco	1.00	22173716-00	550	20	4000K - 2450lm - CRI>90
			22173716-39			3000K - 2320lm - CRI>90

A richiesta: versione DIMM DALI (-1241 e -3941).

REGOLAZIONE CON DIP SWITCH	
I out	W tot
450	16
500	18
550	20
600	22

REGOLAZIONE CON DIP SWITCH	
I out	W tot
450	16
500	18
550	20
600	22

Percentuale flusso (lm) in EM con kit

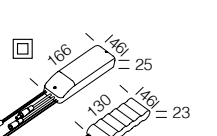
W tot	1h	3h
20	21%	9%
29	14%	6%

In fase di ricarica della batteria, il consumo (Wtot) sarà maggiore di 3W. In fase di mantenimento (quando la batteria è carica) la potenza (Wtot) sarà maggiore di un valore compreso tra 0,5 e 1W.

Kit alimentazione EM

1h	22096015-00
3h	22096033-00

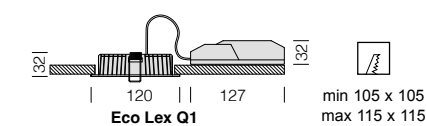
Kit per l'alimentazione in versione EM completo di connettori.



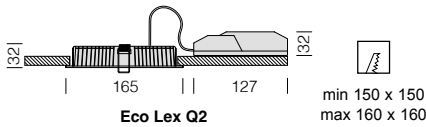
L80
B20
50.000h



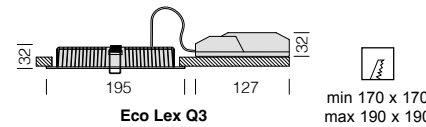
v.a. IP20 IK07
v.l. IP44 IK07



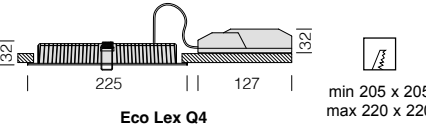
Eco Lex Q1



Eco Lex Q2



Eco Lex Q3



Eco Lex Q4

SCEGLI LA GIUSTA CORRENTE PER
OTTIMIZZARE IL FLUSSO LUMINOSO
NECESSARIO

REGOLAZIONE CON DIP SWITCH: l'apparecchio è equipaggiato di driver con *DIP SWITCH* integrato per il **SETTAGGIO DELLA CORRENTE** in uscita; in questo modo è possibile **SCEGLIERE IL FLUSSO LUMINOSO** ideale per ogni progetto illuminotecnico.

La possibilità di scegliere la corrente di pilotaggio del LED consente di disporre sempre della potenza adeguata ad una specifica condizione progettuale. La scelta di una corrente più bassa aumenterà l'efficienza e quindi migliorerà il risparmio energetico, mentre con una corrente maggiore si otterrà più luce e sarà possibile ridurre il numero degli apparecchi.

Eco Lex Q1 - DIP SWITCH - CRI>90

LED	colore	peso	CLD		I out	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
			codice				K - ølm - CRI	
LED	bianco	0.30	22175610-00		300	9	4000K - 870lm - CRI>90	
			22175611-00				3000K - 826lm - CRI>90	

A richiesta: versione DIMM DALI (-1241).

REGOLAZIONE CON DIP SWITCH		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI	
250	8	4000K - 725lm - CRI>90	
300	9	4000K - 870lm - CRI>90	
350	11	4000K - 1015lm - CRI>90	

REGOLAZIONE CON DIP SWITCH		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI	
250	8	3000K - 689lm - CRI>90	
300	9	3000K - 826lm - CRI>90	
350	11	3000K - 960lm - CRI>90	

Eco Lex Q2 - DIP SWITCH - CRI>90

LED	colore	peso	CLD		I out	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
			codice				K - ølm - CRI	
LED	bianco	0.50	22175710-00		450	17	4000K - 1712lm - CRI>90	
			22175711-00				3000K - 1626lm - CRI>90	

A richiesta: versione DIMM DALI (-1241).

REGOLAZIONE CON DIP SWITCH		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI	
400	15	4000K - 1522lm - CRI>90	
450	17	4000K - 1712lm - CRI>90	
500	19	4000K - 1902lm - CRI>90	

REGOLAZIONE CON DIP SWITCH		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI	
400	15	3000K - 1446lm - CRI>90	
450	17	3000K - 1626lm - CRI>90	
500	19	3000K - 1807lm - CRI>90	

Eco Lex Q3 - DIP SWITCH - CRI>90

LED	colore	peso	CLD		I out	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
			codice				K - ølm - CRI	
LED	bianco	0.80	22175810-00		550	21	4000K - 1991lm - CRI>90	
			22175811-00				3000K - 1891lm - CRI>90	

A richiesta: versione DIMM DALI (-1241).

REGOLAZIONE CON DIP SWITCH		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI	
500	19	4000K - 1810lm - CRI>90	
550	21	4000K - 1991lm - CRI>90	
600	23	4000K - 2172lm - CRI>90	

REGOLAZIONE CON DIP SWITCH		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
I out	W tot	K - ølm - CRI	
500	19	3000K - 1720lm - CRI>90	
550	21	3000K - 1891lm - CRI>90	
600	23	3000K - 2063lm - CRI>90	

Eco Lex Q4 - DIP SWITCH - CRI>90

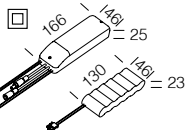
LED	colore	peso	CLD		I out	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
			codice				K - ølm - CRI	
LED	bianco	0.80	22175910-00		700	28	4000K - 2552lm - CRI>90	
			22175911-00				3000K - 2424lm - CRI>90	

A richiesta: versione DIMM DALI (-1241).

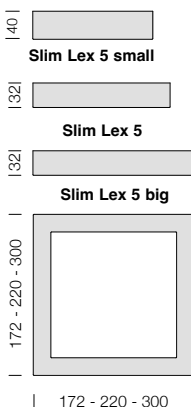
Percentuale flusso (lm) in EM con kit			Kit alimentazione EM	
W tot	1h	3h	1h	22096015-00
9	46%	19%	3h	22096033-00
17	24%	10%		
21	20%	8%		
28	15%	6%		

In fase di ricarica della batteria, il consumo (Wtot) sarà maggiore di 3W. In fase di mantenimento (quando la batteria è carica) la potenza (Wtot) sarà maggiore di un valore compreso tra 0,5 e 1W.

Kit per l'alimentazione in versione EM completo di connettori.



IP40IK07



Slim Lex 5 small

Slim Lex 5

Slim Lex 5 big



Slim Lex 5 small - 172x172

LED	colore	peso	CLD		W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
			codice			K - ølm - CRI	
LED	bianco	0.60	22169414-00		12	4000K - 1082lm - CRI>80	
			22169413-00			3000K - 1010lm - CRI>80	

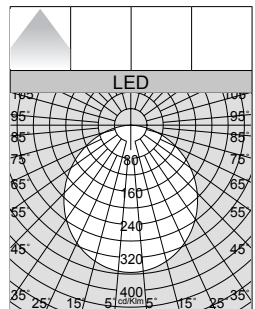
Slim Lex 5 - 200x200

LED	colore	peso	CLD		W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
			codice			K - ølm - CRI	
LED	bianco	0.50	22169411-00		18	4000K - 1586lm - CRI>80	
			22169410-00			3000K - 1473lm - CRI>80	

Slim Lex 5 big - 300x300

LED	colore	peso	CLD		W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
			codice			K - ølm - CRI	
LED	bianco	0.90	22169415-68		24	4000K - 2121lm - CRI>80	
			22169415-00			3000K - 2039lm - CRI>80	

L70
B50
25.000h



L70
B50
25.000h







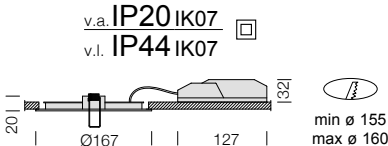






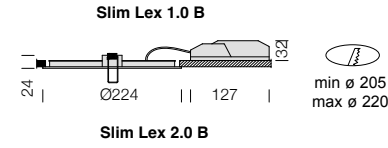


v.a. IP20 IK07
v.l. IP44 IK07



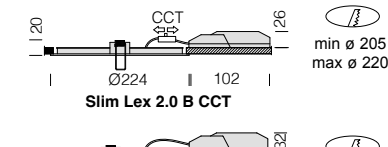
min ø 155
max ø 160

Slim Lex 1.0 B



min ø 205
max ø 220

Slim Lex 2.0 B



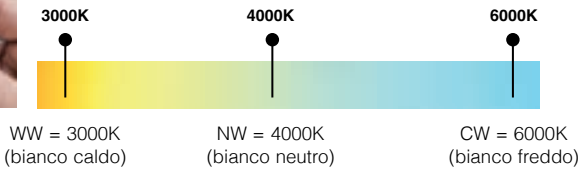
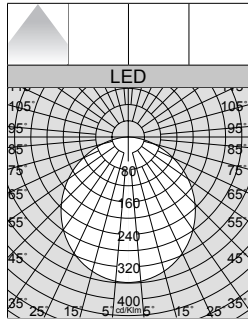
min ø 205
max ø 220

Slim Lex 2.0 B CCT



min ø 205
max ø 220

Slim Lex 3.0 B



Slim Lex 1.0 B					
		CLD		W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
LED	colore	peso	codice		K - ølm - CRI
LED	bianco	0.20	22159512-00	12	4000K - 1000lm - CRI>80
			22159513-00		3000K - 930lm - CRI>80

Slim Lex 2.0 B					
		CLD		W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
LED	colore	peso	codice		K - ølm - CRI
LED	bianco	0.40	22159510-00	18	4000K - 1600lm - CRI>80
			22159511-00		3000K - 1500lm - CRI>80

Slim Lex 2.0 B - CCT SWITCH					
		CLD		W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
LED	colore	peso	codice		K - ølm - CRI
LED	bianco	0.40	22159515-00	18	4000K - 1440lm - CRI>80
					3000K - 1370lm - CRI>80
					6000K - 1440lm - CRI>80

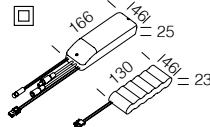
La caratteristica principale di questo apparecchio è la tecnologia di "cambio tonalità": mediante il selettore integrato di serie posizionato sul corpo è possibile scegliere la temperatura di colore preferita (3000K-4000K-6000K), adattandosi così alla maggior parte delle installazioni.

Slim Lex 3.0 B					
		CLD		W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
LED	colore	peso	codice		K - ølm - CRI
LED	bianco	0.40	22159514-00	19	4000K - 2100lm - CRI>80

Percentuale flusso (lm) in EM con kit	
W tot	3h
12	14%
18	10%
19	9%

In fase di ricarica della batteria, il consumo (Wtot) sarà maggiore di 3W. In fase di mantenimento (quando la batteria è carica) la potenza (Wtot) sarà maggiore di un valore compreso tra 0,5 e 1W.

Kit alimentazione EM	
3h	22096038-00
Kit per l'alimentazione in versione EM completo di connettori.	



IP40 IK07



Slim Lex 4 small



Slim Lex 4



Slim Lex 4 big



Slim Lex 4 big



Slim Lex 4 big



Slim Lex 4 big



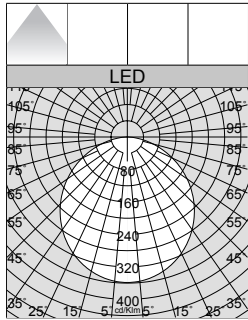
Slim Lex 4 small - ø 169					
		CLD		W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
LED	colore	peso	codice		K - ølm - CRI
LED	bianco	0.30	22169314-00	12	4000K - 1082lm - CRI>80
			22169313-00		3000K - 1010lm - CRI>80



Slim Lex 4 - ø 220					
		CLD		W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
LED	colore	peso	codice		K - ølm - CRI
LED	bianco	0.50	22169310-00	18	4000K - 1586lm - CRI>80
			22169311-00		3000K - 1473lm - CRI>80



Slim Lex 4 big - ø 300					
		CLD		W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
LED	colore	peso	codice		K - ølm - CRI
LED	bianco	0.70	22169315-68	24	4000K - 2121lm - CRI>80
			22169315-00		3000K - 2039lm - CRI>80



L70
B50
25.000h















L90
B10
80.000h

RG0



U.V.

LOW
FLICKER

-0050
EM-EC



L90
B10
80.000h

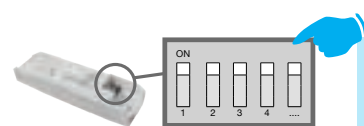
RG0



U.V.

LOW
FLICKER

-0050
EM-EC



SCEGLI LA GIUSTA CORRENTE PER OTTIMIZZARE IL FLUSSO LUMINOSO NECESSARIO

REGOLAZIONE CON DIP SWITCH: l'apparecchio è equipaggiato di driver con *DIP SWITCH* integrato per il **SETTAGGIO DELLA CORRENTE** in uscita; in questo modo è possibile **SCEGLIERE IL FLUSSO LUMINOSO** ideale per ogni progetto illuminotecnico.

La possibilità di scegliere la corrente di pilotaggio del LED consente di disporre sempre della potenza adeguata ad una specifica condizione progettuale. La scelta di una corrente più bassa aumenterà l'efficienza e quindi migliorerà il risparmio energetico, mentre con una corrente maggiore si otterrà più luce e sarà possibile ridurre il numero degli apparecchi.

834 Rodi R HE - HIGH EFFICIENCY - **UGR<19** - DIP SWITCH

LED	colore	peso	codice	CLD		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
				I out	W tot	K - ølm - CRI	
LED	bianco	1.70	150253-00	650	23	4000K - 3700lm - CRI>80	
LED	colore	peso	codice	CLD D-D (DALI)		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
				I out	W tot	K - ølm - CRI	
LED	bianco	1.70	150253-0041	23		4000K - 3700lm - CRI>80	

REGOLAZIONE CON DIP SWITCH			
I out	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
500	17	4000K - 2800lm - CRI>80	
550	19	4000K - 3100lm - CRI>80	
600	21	4000K - 3400lm - CRI>80	
650	23	4000K - 3700lm - CRI>80	

HE: >160 lm/w

834 Rodi HE - HIGH EFFICIENCY - **UGR<19** - DIP SWITCH

LED	colore	peso	codice	CLD		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
				I out	W tot	K - ølm - CRI	
LED	bianco	1.30	150252-00	650	23	4000K - 3700lm - CRI>80	
LED	colore	peso	codice	CLD D-D (DALI)		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
				I out	W tot	K - ølm - CRI	
LED	bianco	1.30	150252-0041	23		4000K - 3700lm - CRI>80	

REGOLAZIONE CON DIP SWITCH			
I out	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
500	17	4000K - 2800lm - CRI>80	
550	19	4000K - 3100lm - CRI>80	
600	21	4000K - 3400lm - CRI>80	
650	23	4000K - 3700lm - CRI>80	

HE: >160 lm/w

acc. 600 kit alimentazione EM

1h	986604-00
3h	986604-31

Kit per l'alimentazione in versione EM completo di connettori.

Percentuale flusso (lm) in EM con kit

W tot	1h	3h
23	18%	7%
24	17%	7%
25	16%	7%
28	15%	6%
52	8%	3%

In fase di ricarica della batteria, il consumo (Wtot) sarà maggiore di 3W. In fase di mantenimento (quando la batteria è carica) la potenza (Wtot) sarà maggiore di un valore compreso tra 0,5 e 1W.

acc. 907 molle

998038-00

Molle per installazione a incasso non in appoggio per cartongesso. Bustina contenente 4 pezzi.

acc. 595 cornice 600x600 h70

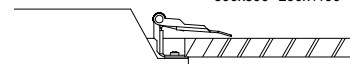
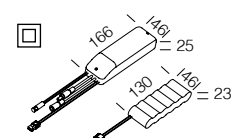
998035-00

Cornice in alluminio verniciato bianco; utilizzare per l'installazione a plafone.

acc. 595 cornice 1200x300 h70

998036-00

Cornice in alluminio verniciato bianco; utilizzare per l'installazione a plafone.



830 Rodi - **UGR<19**

LED	colore	peso	L	CLD		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
				codice	W tot	K - ølm - CRI	
LED	bianco	1.30	595	150242-00	25	4000K - 3640lm - CRI 80	
				150242-39		3000K - 3458lm - CRI 80	
				150245-00	28	4000K - 4050lm - CRI 80	HP: >140 lm/w
LED	colore	peso	L	CLD D-D (DALI)		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
				codice	W tot	K - ølm - CRI	
LED	bianco	1.30	595	150242-0041	25	4000K - 3640lm - CRI 80	
				150242-3941		3000K - 3458lm - CRI 80	
				150245-0041	28	4000K - 4050lm - CRI 80	HP: >140 lm/w

831 Rodi - **UGR<19** - IP65

LED	colore	peso	L	CLD		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
				codice	W tot	K - ølm - CRI	
LED	bianco	1.30	595	150232-00002264	24	4000K - 3360lm - CRI 80	
				150232-39002264		3000K - 3160lm - CRI 80	
	LED	1.30	595	150232-00412264	24	4000K - 3360lm - CRI 80	
				150232-39412264		3000K - 3160lm - CRI 80	

832 Rodi - **UGR<22**

LED	colore	peso	L	CLD		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
				codice	W tot	K - ølm - CRI	
LED	bianco	1.30	595	150232-00	25	4000K - 3710lm - CRI 80	
			595	150235-00	28	4000K - 4150lm - CRI 80	HP: >140 lm/w



830 Rodi R - **UGR<19**

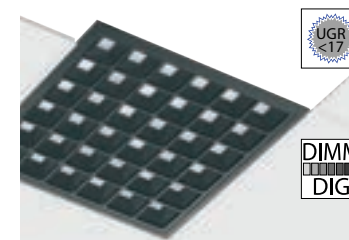
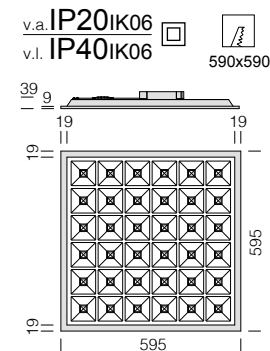
LED	colore	peso	L	CLD		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
				codice	W tot	K - ølm - CRI	
LED	bianco	1.70	295x1195	150243-00	25	4000K - 3640lm - CRI 80	
			595x1195	150243-39		3000K - 3458lm - CRI 80	
				150246-00	28	4000K - 4050lm - CRI 80	HP: >140 lm/w
LED	bianco	1.70	295x1195	150244-00	52	4000K - 7353lm - CRI 80	
				150243-0041	25	4000K - 3640lm - CRI 80	
				150243-3941		3000K - 3458lm - CRI 80	
LED	bianco	1.70	295x1195	150246-0041	28	4000K - 4050lm - CRI 80	HP: >140 lm/w

831 Rodi R - **UGR<19** - IP65

LED	colore	peso	L	CLD		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
				codice	W tot	K - ølm - CRI	
LED	bianco	1.70	295x1195	150237-00	24	4000K - 3360lm - CRI 80	
				150237-0041	24	4000K - 3360lm - CRI 80	

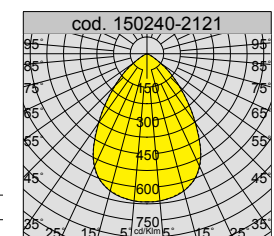
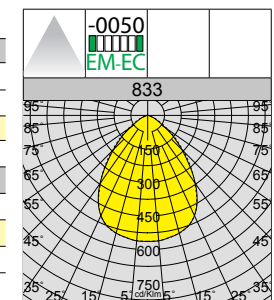
832 Rodi R - **UGR<22**

LED	colore	peso	L	CLD		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
				codice	W tot	K - ølm - CRI	
LED	bianco	1.70	295x1195	150233-00	25	4000K - 3710lm - CRI 80	
			595x1195	150238-00	28	4000K - 4150lm - CRI 80	
				150234-00	52	4000K - 7710lm - CRI 80	HP: >140 lm/w



833 Creta - UGR<17

		CLD			LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
LED	colore	peso	L	codice	W tot	K - ølm - CRI
LED	bianco	1.70	595	150240-00	31	4000K - 3980lm - CRI 80
	150240-39			3000K - 3789lm - CRI 80		
	nero			150240-2121	31	4000K - 2489lm - CRI 80
CLD D-D (DALI)					LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
LED	bianco	1.70	595	150240-0041	31	4000K - 3980lm - CRI 80
	150240-3941			3000K - 3789lm - CRI 80		
	nero			150240-2141	31	4000K - 2489lm - CRI 80



A richiesta: in color argento con sottocodice -2118

Percentuale flusso (lm) in EM con kit

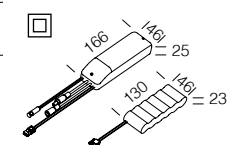
W tot	1h	3h
31	13%	6%

In fase di ricarica della batteria, il consumo (Wtot) sarà maggiore di 3W. In fase di mantenimento (quando la batteria è carica) la potenza (Wtot) sarà maggiore di un valore compreso tra 0,5 e 1W.

acc. 600 kit alimentazione EM

1h	986604-00
3h	986604-31

Kit per l'alimentazione in versione EM completo di connettori.

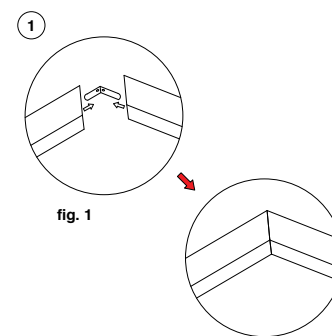


INSTALLAZIONE A PLAFONE CON CORNICE ACC. 595 PER CRETA



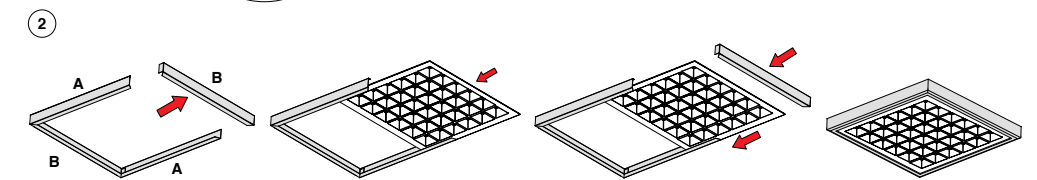
acc. 595 cornice 600x600 h70	
bianco	998035-00

Cornice in alluminio verniciato bianco; utilizzare per l'installazione a plafone di Creta.

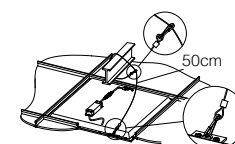


1) Montare la cornice in base alla seguente figura (fig.1)

- 2) Sequenza di installazione
- Praticare 4 fori nella posizione segnata con i tasselli a espansione e le viti autofilettanti (non serrare eccessivamente).
 - Installare la cornice sul soffitto.
 - Spostare e fissare la cornice plafone (da sinistra a destra o da destra a sinistra) attraverso la scanalatura.
 - Serrare con le viti autofilettanti.
 - Aprire la cornice B da un lato, inserire il pannello nella cornice, quindi fissare la cornice con le viti di serraggio.

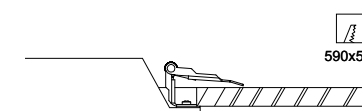


ACCESSORI



acc. 320 cordina	
	998004-00

Cordina di sicurezza in acciaio.



acc. 907 molle	
	998038-00

Molle per installazione a incasso non in appoggio per cartongesso. Bustina contenente 4 pezzi.



IP40IK07

76 | 1501

176 | 1501

1130/1410

1130/1410

6630 Parigi - luce diretta - ottiche comfort DARK - UGR<16

CLD					LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
LED	corpo	L (mm)	peso	codice	W tot	K - ølm - CRI
28 lenti	bianco	1130	1.70	133070-00	31	4000K - 3329lm - CRI>80
		1410	2.20	133071-00	39	4000K - 4180lm - CRI>80
CLD D-D (DALI)					LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
28 lenti	bianco	1130	1.70	133070-0041	31	4000K - 3329lm - CRI>80
		1410	2.20	133071-0041	39	4000K - 4180lm - CRI>80

Parigi di serie completo di staffe per installazioni plafone.

6630

DIMM DIG

UGR<16

LOW FLICKER

RG0

U.V.

1250

115°

25°

45°

65°

85°

95°

105°

115°

125°

135°

145°

155°

165°

175°

185°

195°

205°

215°

225°

235°

245°

255°

265°

275°

285°

295°

305°

315°

325°

335°

345°

355°

365°

375°

385°

395°

405°

415°

425°

435°

445°

455°

465°

475°

485°

495°

505°

515°

525°

535°

545°

555°

565°

575°

585°

595°

605°

615°

625°

635°

645°

655°

665°

675°

685°

695°

705°

715°

725°

735°

745°

755°

765°

775°

785°

795°

805°

815°

825°

835°

845°

855°

865°

875°

885°

895°

905°

915°

925°

935°

945°

955°

965°

975°

985°

995°

1005°

1015°

1025°

1035°

1045°

1055°

1065°

1075°

1085°

1095°

1105°

1115°

1125°

1135°

1145°

1155°

1165°

1175°

1185°

1195°

1205°

1215°

1225°

1235°

1245°

1255°

1265°

1275°

1285°

1295°

1305°

1315°

1325°

1335°

1345°

1355°

1365°

1375°

1385°

1395°

1405°

1415°

1425°

1435°

1445°

1455°

1465°

1475°

1485°

1495°

1505°

1515°

1525°

1535°

1545°

1555°

1565°

1575°

1585°

1595°

1605°

1615°

1625°

1635°

1645°

1655°

1665°

1675°

1685°

1695°

1705°

1715°

1725°

1735°

1745°

1755°

1765°

1775°

1785°

1795°

1805°

1815°

1825°

1835°

1845°

1855°

1865°

1875°

1885°

1895°

1905°

1915°

1925°

1935°

1945°

1955°

1965°

1975°

1985°

1995°

2005°

2015°

2025°

2035°

2045°

2055°

2065°

2075°

2085°

2095°

2105°

2115°

2125°

2135°

2145°

2155°

2165°

2175°

2185°

2195°

2205°

2215°

2225°

2235°

2245°

2255°

2265°

2275°

2285°

2295°

2305°

2315°

2325°

2335°

2345°

2355°

2365°

2375°

2385°

2395°

2405°

2415°

2425°

2435°

2445°

2455°

2465°

2475°

2485°

2495°

2505°

2515°

2525°

2535°

2545°

2555°

2565°

2575°

2585°

2595°

2605°

2615°

2625°

2635°

2645°

2655°

2665°

2675°

2685°

2695°

2705°

2715°

2725°

2735°

2745°

2755°

2765°

2775°

2785°

2795°

2805°

2815°

2825°

2835°

2845°

2855°

2865°

2875°

2885°

2895°

2905°

2915°

2925°

2935°

2945°

2955°

2965°

2975°

2985°

2995°

3005°

3015°

3025°

3035°

3045°

3055°

3065°

3075°

3085°

3095°

3105°

3115°

3125°

3135°

3145°

3155°

3165°

3175°

3185°

3195°

3205°

3215°

3225°

3235°

3245°

3255°

3265°

3275°

3285°

3295°

3305°

3315°

3325°

3335°

3345°

3355°

3365°

3375°

3385°

3395°

3405°

3415°

3425°

3435°

3445°

3455°

3465°

3475°

3485°

3495°

3505°

3515°

3525°

3535°

3545°

3555°

3565°

3575°

3585°

3595°

3605°

3615°

3625°

3635°

3645°

3655°

3665°

3675°

3685°

3695°

3705°

3715°

3725°

3735°

3745°

3755°

3765°

3775°

3785°

3795°

3805°

3815°

3825°

3835°

3845°

3855°

3865°

3875°

3885°

3895°

3905°

3915°

3925°

3935°

3945°

3955°

3965°

3975°

3985°

3995°

4005°

4015°

4025°

4035°

4045°

4055°

4065°

4075°

4085°

4095°

4105°

4115°

4125°

4135°

4145°

4155°

4165°

4175°

4185°

4195°

4205°

4215°

4225°

4235°

4245°

4255°

4265°

4275°

4285°

4295°

4305°

4315°

4325°

4335°

4345°

4355°

4365°

4375°

4385°

4395°

4405°

4415°

4425°

4435°

4445°

4455°

4465°

4475°

4485°

4495°

4505°

4515°

4525°

4535°

4545°

4555°

4565°

4575°

4585°

4595°

4605°

4615°

4625°

4635°

4645°

4655°

4665°

4675°

4685°

4695°

4705°

4715°

4725°

4735°

4745°

4755°

4765°

4775°

4785°

4795°

4805°

4815°

4825°

4835°

4845°

4855°

4865°

4875°

4885°

4895°

4905°

4915°

4925°

4935°

4945°

4955°

4965°

4975°

4985°

4995°

5005°

5015°

5025°

5035°

5045°

5055°

5065°

5075°

5085°

5095°

5105°

5115°

5125°

5135°

5145°

5155°

5165°

5175°

5185°

5195°

5205°

5215°

5225°

5235°

5245°

5255°

5265°

5275°

5285°

5295°

5305°

5315°

5325°

5335°

5345°

5355°

5365°

5375°

5385°

5395°

5405°

5415°

5425°

5435°

5445°

5455°

5465°

5475°

5485°

5495°

5505°

5515°

5525°

5535°

5545°

5555°

5565°

5575°

5585°

5595°

5605°

5615°

5625°

5635°

5645°

5655°

5665°

5675°

5685°

5695°

5705°

5715°

5725°

5735°

5745°

5755°

5765°

5775°

5785°

5795°

5805°

5815°

5825°

5835°

5845°

5855°

5865°

5875°

5885°

5895°

5905°

5915°

5925°

5935°

5945°

5955°

5965°

5975°

5985°

5995°

6005°

6015°

6025°

6035°

6045°

6055°

6065°

6075°

6085°

6095°

6105°

6115°

6125°

6135°

6145°

6155°

6165°

6175°

6185°

6195°

6205°

6215°

6225°

6235°

6245°

6255°

6265°

6275°

6285°

6295°

6305°

6315°

6325°

6335°

6345°

6355°

6365°

6375°

6385°

6395°

6405°

6415°

6425°

6435°

6445°

6455°

6465°

6475°

6485°

6495°

6505°

6515°

6525°

6535°

6545°

6555°

6565°

6575°

6585°

6595°

6605°

6615°

6625°

6635°

6645°

6655°

6665°

6675°

6685°

6695°

6705°

6715°

6725°

6735°

6745°

6755°

6765°

6775°

6785°

6795°

6805°

6815°

6825°

6835°

6845°

6855°

6865°

6875°

6885°

6895°

6905°

6915°

6925°

6935°

6945°

6955°

6965°

6975°

6985°

6995°

7005°

7015°

7025°

7035°

7045°

7055°

7065°

7075°

7085°

7095°

7105°

7115°

7125°

7135°

7145°

7155°

7165°

7175°

7185°

7195°

7205°

7215°

7225°

7235°

7245°

7255°

7265°

7275°

7285°

7295°

7305°

7315°

7325°

7335°

7345°

7355°

7365°

7375°

7385°

7395°

7405°

7415°

7425°

7435°

7445°

7455°

7465°

7475°

7485°

7495°

7505°

7515°

7525°

7535°

7545°

7555°

7565°

7575°

7585°

7595°

7605°

7615°

7625°

7635°

7645°

7655°

7665°

7675°

7685°

7695°

7705°

7715°

7725°

7735°

7745°

7755°

7765°

7775°

7785°

7795°

7805°

7815°

7825°

7835°

7845°

7855°

7865°

7875°

7885°

7895°

7905°

7915°

7925°

7935°

7945°

7955°

7965°

7975°

7985°

7995°

8005°

8015°

8025°

8035°

8045°

8055°

8065°

8075°

8085°

8095°

8105°

8115°

8125°

8135°

8145°

8155°

8165°

8175°

8185°

8195°

8205°

8215°

8225°

8235°

8245°

8255°

8265°

8275°

8285°

8295°

8305°

8315°

8325°

8335°

8345°

8355°

8365°

8375°

8385°

8395°

8405°

8415°

8425°

8435°

8445°

8455°

8465°

8475°

8485°

8495°

8505°

8515°

8525°

8535°

8545°

8555°

8565°

8575°

8585°

8595°

8605°

8615°

8625°

8635°

8645°

8655°

8665°

8675°

8685°

8695°

8705°

8715°

8725°

8735°

8745°

8755°

8765°

8775°

8785°

8795°

8805°

8815°

8825°

8835°

8845°

8855°

8865°

8875°

8885°

8895°

8905°

8915°

8925°

8935°

8945°

8955°

8965°

8975°

8985°

8995°

9005°

9015°

9025°

9035°

9045°

9055°

9065°

9075°

9085°

9095°

9105°

9115°

9125°

9135°

9145°

9155°

9165°

9175°

9185°

9195°

9205°

9215°

9225°

9235°

9245°

9255°

9265°

9275°

9285°

9295°

9305°

9315°

9325°

9335°

9345°

9355°

9365°

9375°

9385°

9395°

9405°

9415°

9425°

9435°

9445°

9455°

9465°

9475°

9485°

9495°

9505°

9515°

9525°

9535°

9545°

9555°

9565°

9575°

9585°

9595°

9605°

9615°

9625°

9635°

9645°

9655°

9665°

9675°

9685°

9695°

9705°

9715°

9725°

9735°

9745°

9755°

9765°

9775°

9785°

9795°

9805°

9815°

9825°

9835°

9845°

9855°

9865°

9875°

9885°

9895°

9905°

9915°

9925°

9935°

9945°

9955°

9965°

9975°

9985°

9995°

10005°

10015°

10025°

10035°

10045°

10055°

10065°

10075°

10085°

10095°

10105°

10115°

10125°

10135°

10145°

10155°

10165°

10175°

10185°

10195°

10205°

10215°

10225°

10235°

10245°

10255°

10265°

10275°

10285°

10295°

10305°

10315°

10325°

10335°

10345°

10355°

10365°

10375°

10385°

L80
B10
80.000h

RG0

U.V.

-0050
EM-EC

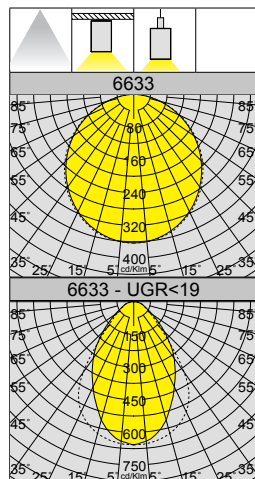
DIMM
DIG

LOW
FLICKER

LOW
FLICKER

LOW
FLICKER

LOW
FLICKER



6633 Madrid - sospensione/plafone - luce diretta - diffusore opale

CLD					LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
LED	corpo	L (mm)	peso	codice	W tot	K - ølm - CRI
LED	bianco	566	1.10	133090-00	13	4000K - 1488lm - CRI>80
		1126	2.00	133091-00	26	4000K - 2977lm - CRI>80
		1406	2.70	133092-00	34	4000K - 3756lm - CRI>80

CLD E					LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)		% funzionamento in EM	
LED	corpo	L (mm)	peso	codice	W tot	K - ølm - CRI		
LED	bianco	1126	2.50	133091-07	26	4000K - 2977lm - CRI>80	1h	17%
		1406	3.20	133092-07	34	4000K - 3756lm - CRI>80	1h	13%

6633 Madrid - sospensione/plafone - luce diretta diffusore prismatico UGR<19

CLD D-D (DALI)					LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)		DIMM DALI (LOW POWER) :	
LED	corpo	L (mm)	peso	codice	W tot	K - ølm - CRI		
LED	bianco	566	1.10	133090-0041	13	4000K - 1488lm - CRI>80		
		1126	2.00	133091-0041	26	4000K - 2977lm - CRI>80		
		1406	2.70	133092-0041	34	4000K - 3756lm - CRI>80		

DIMM DALI (LOW POWER) :
ideale in ambienti che necessitano di una distribuzione luminosa controllata ed il massimo comfort visivo (UGR<19).

6634 Madrid - sospensione - luce diretta/indiretta - diffusore opale

CLD					LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
LED	corpo	L (mm)	peso	codice	W tot	K - ølm - CRI
LED	bianco	566	1.20	133095-00	21	4000K - 2528lm - CRI>80
		1126	2.30	133096-00	41	4000K - 4927lm - CRI>80
		1406	2.90	133097-00	57	4000K - 6746lm - CRI>80

Versione con accensioni separate di serie.

6634 Madrid - sospensione - luce diretta/indiretta diffusore prismatico UGR<19

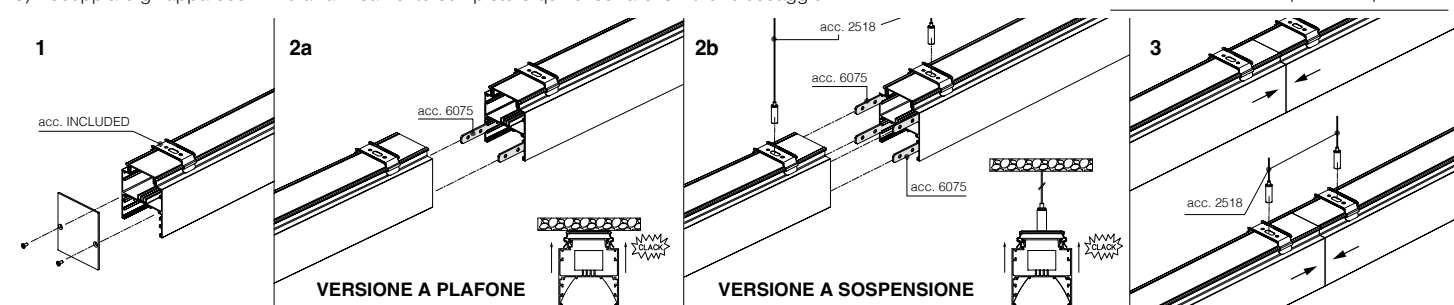
CLD D-D (DALI)					LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)		DIMM DALI (LOW POWER) :	
LED	corpo	L (mm)	peso	codice	W tot	K - ølm - CRI		
LED	bianco	566	1.20	133095-0041	21	4000K - 2528lm - CRI>80		
		1126	2.30	133096-0041	41	4000K - 4927lm - CRI>80		
		1406	2.90	133097-0041	57	4000K - 6746lm - CRI>80		

DIMM DALI (LOW POWER) :
ideale in ambienti che necessitano di una distribuzione luminosa controllata ed il massimo comfort visivo (UGR<19).

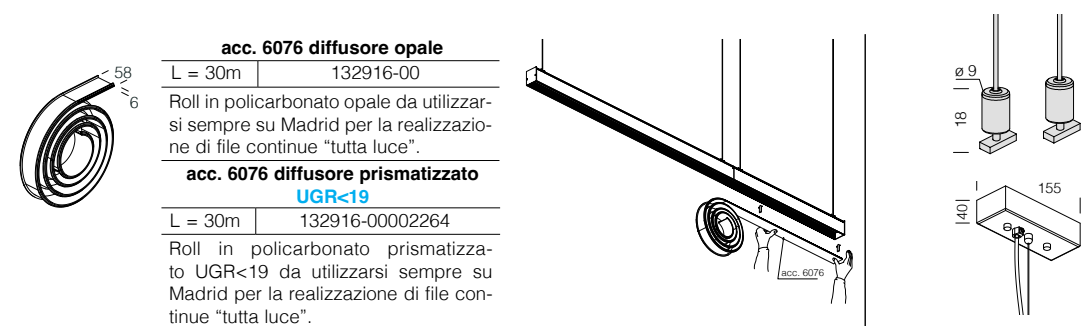
Versione con accensioni separate di serie.

Sequenza di installazione:

- 1) Svitare le viti di bloccaggio e sganciare la testata.
- 2) Inserire l'acc. 6075 staffa di giunzione da acquistare a parte (per versione a *sospensione* acquistare **nr.2** acc. 6075).
- 3) Accoppiare gli apparecchi fino all'allineamento completo e quindi serrare le viti di bloccaggio.



Versione "TUTTA LUCE" con lunghezze a richiesta e cablaggio passante con sottocodice **-0072** da completare con acc. 6076.



acc. 6075 staffa di giunzione

132915-00

Utilizzare per installazione di Madrid in fila continua a sospensione/plafone.

acc. 2518 sospensione semplice

994019-00

Sospensione completa di cavetto in acciaio (L=1,50m) con regolazione millimetrica (2pcs).

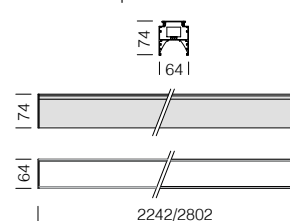
acc. 2522 sospensione elettrif.

bianco 994028-00

Completa di cavetto in acciaio (L = 100 cm) con dispositivo per regolazione millimetrica e cavo di alimentazione. Carico max.20Kg.

*IP40IK07

* se completo di diffusore roll



6638 Madrid "INFINITY" sospensione/plafone - da completarsi con diffusore in roll

CLD					LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
LED	colore	L (mm)	peso	codice	W tot	K - ølm - CRI
LED	bianco	2242	3.50	133074-0072	36	4000K - 4288lm - CRI>80
				133074-3972		3000K - 4074lm - CRI>80
LED	bianco	2802	4.50	133075-0072	45	4000K - 5360lm - CRI>80
				133075-3972		3000K - 5092lm - CRI>80

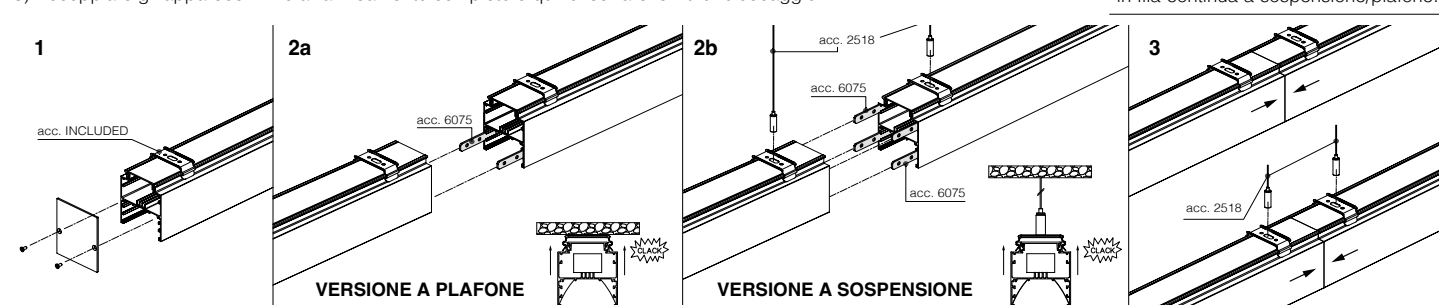
CLD D-D (DALI)					LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)		DIMM DALI (LOW POWER) :	
LED	colore	L (mm)	peso	codice	W tot	K - ølm - CRI		
LED	bianco	2242	3.50	133078-0072	36	4000K - 4288lm - CRI>80		
				133078-3972		3000K - 4074lm - CRI>80		
LED	bianco	2802	4.50	133079-0072	45	4000K - 5360lm - CRI>80		
				133079-3972		3000K - 5092lm - CRI>80		

Un'installazione tutta luce senza interruzioni luminose, da completarsi con:

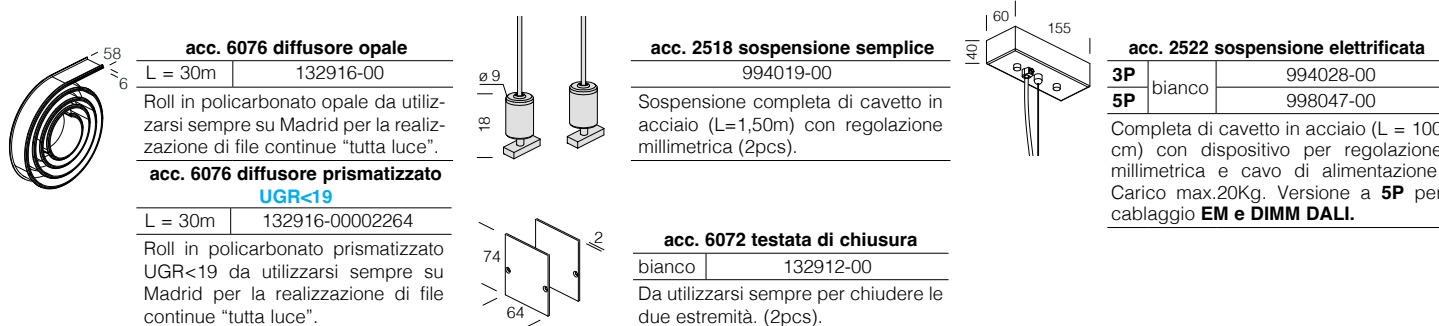
- roll in policarbonato
- testata di chiusura
- staffe per la fila continua.
- sospensioni per installazione a sospensione

Sequenza di installazione:

- 1) Svitare le viti di bloccaggio e sganciare la testata.
- 2) Inserire l'acc. 6075 staffa di giunzione da acquistare a parte (per versione a *sospensione* acquistare **nr.2** acc. 6075).
- 3) Accoppiare gli apparecchi fino all'allineamento completo e quindi serrare le viti di bloccaggio.



Madrid "INFINITY" di serie con cablaggio passante con sottocodice **-0072** da completare con acc. diffusore in Roll.



acc. 6076 diffusore opale

L = 30m 132916-00

Roll in policarbonato opale da utilizzarsi sempre su Madrid per la realizzazione di file continue "tutta luce".

acc. 6076 diffusore prismatizzato UGR<19

L = 30m 132916-00002264

Roll in policarbonato prismatizzato UGR<19 da utilizzarsi sempre su Madrid per la realizzazione di file continue "tutta luce".

acc. 2518 sospensione semplice

994019-00

Sospensione completa di cavetto in acciaio (L=1,50m) con regolazione millimetrica (2pcs).

acc. 6072 testata di chiusura

bianco 132912-00

Da utilizzarsi sempre per chiudere le due estremità. (2pcs).

acc. 6075 staffa di giunzione

132915-00

Utilizzare per installazione di Madrid in fila continua a sospensione/plafone.

acc. 2522 sospensione elettrificata

3P bianco 994028-00

5P 998047-00
Completa di cavetto in acciaio (L = 100 cm) con dispositivo per regolazione millimetrica e cavo di alimentazione. Carico max.20Kg. Versione a **5P** per cablaggio **EM e DIMM DALI**.

L80
B10
80.000h

RG0

U.V.

-0050
EM-EC

DIMM
DIG

LOW
FLICKER

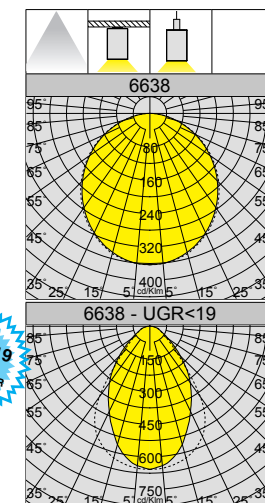
LOW
FLICKER

LOW
FLICKER

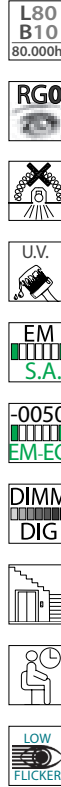
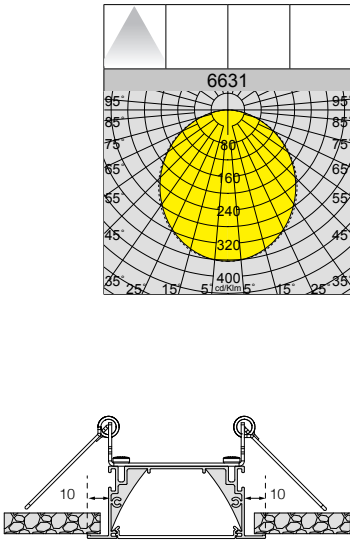
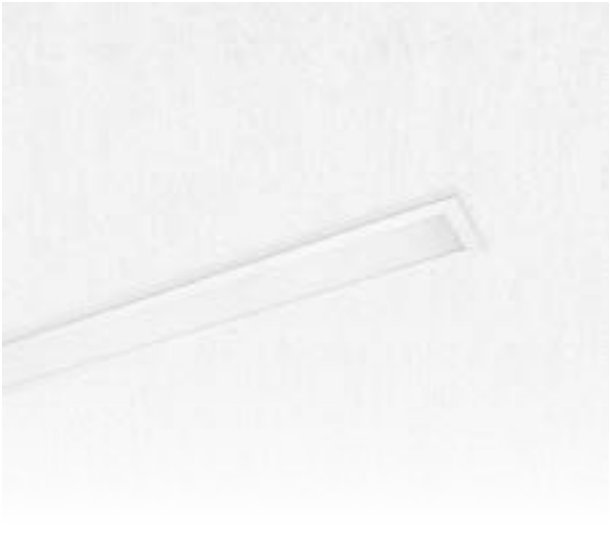
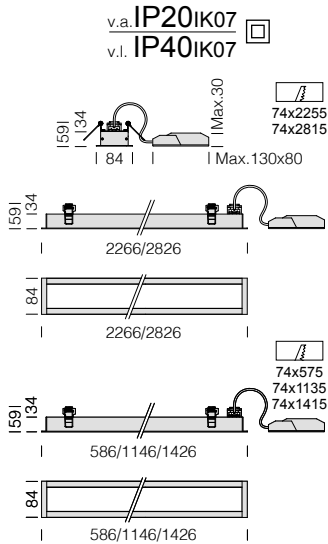
LOW
FLICKER

Da completarsi con acc. 6072 testata di chiusura.

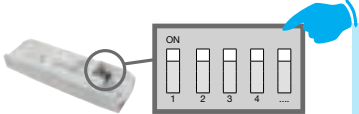
acc. 6076 Roll



UGR<19
DALI
LOW POWER



6631 Madrid E - UGR<19 - incasso - diffusore opale					
LED	corpo	CLD			LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
		L (mm)	peso	codice	W tot
LED	bianco	2266	2.00	133084-00	40
		2826	2.20	133085-00	52



SCEGLI LA GIUSTA CORRENTE PER OTTIMIZZARE IL FLUSSO LUMINOSO NECESSARIO

REGOLAZIONE CON DIP SWITCH: l'apparecchio è equipaggiato di driver con *DIP SWITCH* integrato per il **SETTAGGIO DELLA CORRENTE** in uscita; in questo modo è possibile **SCEGLIERE IL FLUSSO LUMINOSO** ideale per ogni progetto illuminotecnico.

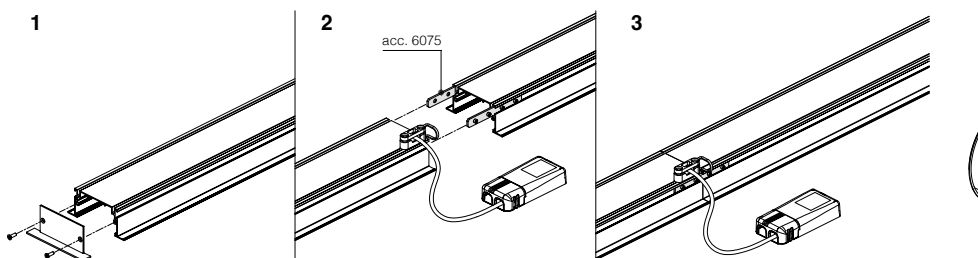
La possibilità di scegliere la corrente di pilotaggio del LED consente di disporre sempre della potenza adeguata ad una specifica condizione progettuale. La scelta di una corrente più bassa aumenterà l'efficienza e quindi migliorerà il risparmio energetico, mentre con una corrente maggiore si otterrà più luce e sarà possibile ridurre il numero degli apparecchi.

6631 Madrid E - DIP SWITCH - incasso - diffusore opale					
LED	corpo	CLD			LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
		L (mm)	peso	codice	W tot
LED	bianco	586	0.50	133080-00	350
		1146	0.90	133081-00	700
LED	bianco	1426	1.10	133082-00	900

REGOLAZIONE CON DIP SWITCH		
I out	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
250	9	4000K - 1044lm - CRI>80
300	11	4000K - 1260lm - CRI>80
350	13	4000K - 1488lm - CRI>80
400	15	4000K - 1710lm - CRI>80
I out	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
700	26	4000K - 2977lm - CRI>80
750	28	4000K - 3192lm - CRI>80
800	30	4000K - 3390lm - CRI>80
850	32	4000K - 3584lm - CRI>80
I out	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
900	34	4000K - 3765lm - CRI>80
950	36	4000K - 3960lm - CRI>80
1000	38	4000K - 4142lm - CRI>80
1050	40	4000K - 4320lm - CRI>80

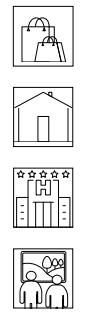
INSTALLAZIONE IN FILA CONTINUA E ACCESSORI

Versione **"TUTTA LUCE"** con lunghezze a richiesta e cablaggio passante con sottocodice **-0072** da completare con acc. 6076 diffusore opale. **Sequenza di installazione:**
1) Svitare le viti di bloccaggio e sganciare la testata.
2) Inserire l'acc. 6075 staffa di giunzione da acquistare a parte.
3) Accoppiare gli apparecchi fino all'allineamento completo e quindi serrare le viti di bloccaggio.

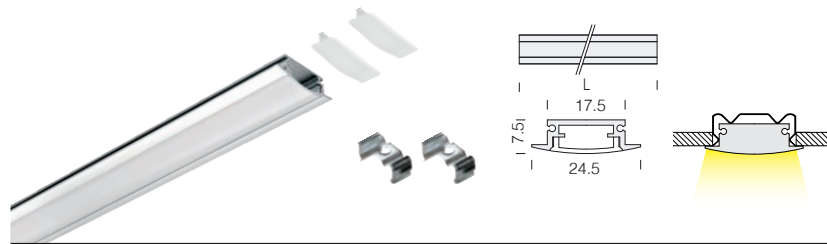


acc. 6075 staffa di giunzione
132915-00
Utilizzare per installazione di Madrid E in fila continua ad incasso.

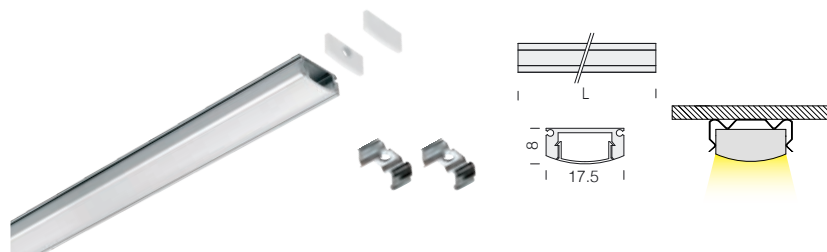
acc. 6076 diffusore opale
L = 30m 132916-00
Roll in polycarbonato opale da utilizzarsi sempre su Madrid E per la realizzazione di file continue "tutta luce". A richiesta, su progetto disponibile roll prismatizzata UGR<19.



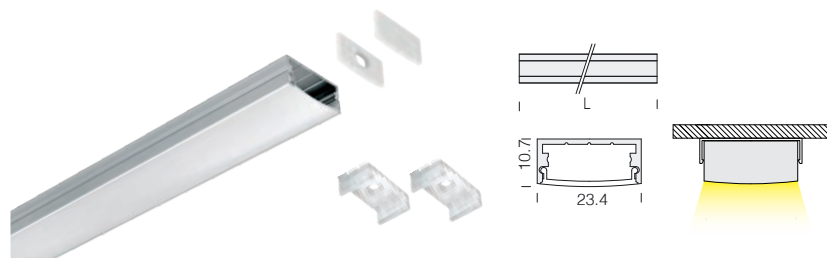
Profilo A - angolare		
	S	
colore	L mm	codice
oss. nat.	2000	22012210-00
Da utilizzare con STRIP IP20.		



Profilo B - incasso		
	S	
colore	L mm	codice
oss. nat.	2000	22012211-00
Da utilizzare con STRIP IP20.		



Profilo C		
	S	
colore	L mm	codice
oss. nat.	2000	22012212-00
Da utilizzare con STRIP IP20.		

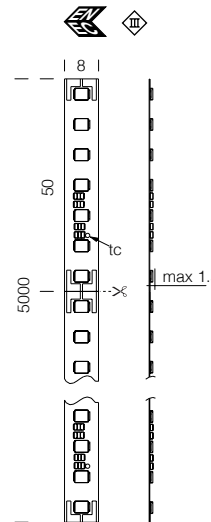
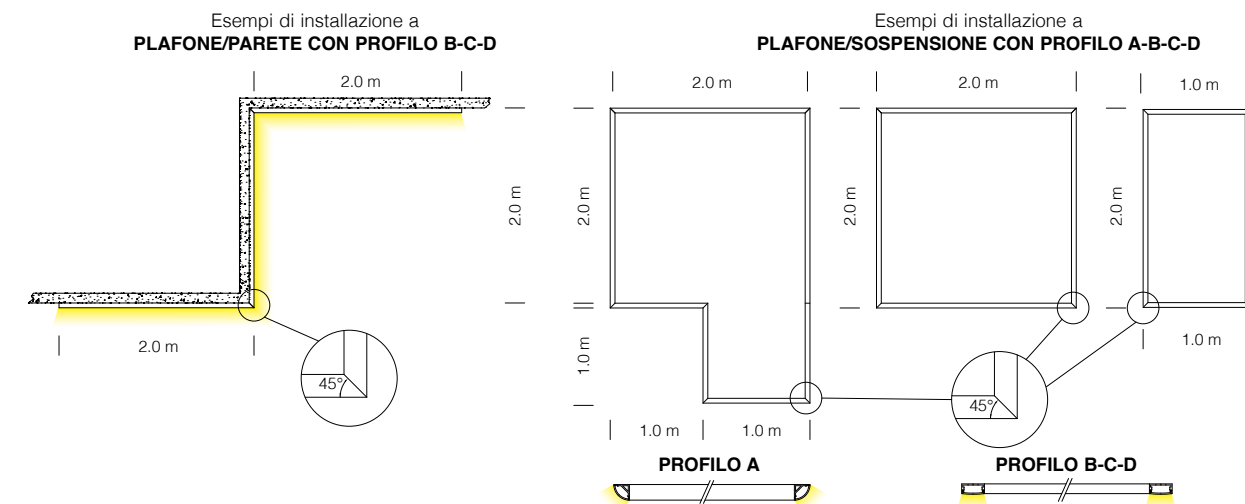


Profilo D		
	S	
colore	L mm	codice
oss. nat.	2000	22012213-00
Da utilizzare con STRIP IP20/IP65.		

La gamma di profili prevede sezioni differenti in cui alloggiare le strisce LED, in modo da soddisfare le più variegate richieste applicative nell'ambito dell'illuminazione.

ATTENZIONE:

- Il profilo A-B-C-D è in grado di ospitare tutte le Strip LED con adesivo CRI 80 e CRI 90 IP20 presenti alle pag. seguenti
- Il profilo D è in grado di ospitare tutte le Strip LED con adesivo CRI 80 e CRI 90 - IP65 presenti alle pag. seguenti.



Strip LED: striscia LED a tensione costante 24V. Ideale per strutture in alluminio estruso e per applicazioni decorative, come l'illuminazione di modanature, facciate, ecc.

- L'interasse estremamente sottile consente una distanza minima dal diffusore e un'eccellente uniformità luminosa
- Opzioni di taglio a passi di 5 cm per una grande libertà di design
- Autoadesivo 3M sul lato retro del prodotto per fissaggio veloce su diverse superfici
- Connettori per circuiti stampati per un montaggio rapido e senza utensili
- Bassa tolleranza di colore (MacAdam 3)
- Soluzione in combinazione con driver LED a tensione costante (tensione d'uscita fissa, dimmerabile)
- **Connettore non incluso.**

Strip - LED 24V - CRI>90

		CLD S+L			
LED	colore	lung. tot	codice	W/metro	K - CRI - gradi
LED	bianco	5 m	22485413-00	6	3000K - CRI>90 - 120°
			22485414-00		4000K - CRI>90 - 120°
LED	bianco	5 m	22485513-00	11	3000K - CRI>90 - 120°
			22485514-00		4000K - CRI>90 - 120°
LED	bianco	5 m	22485613-00	16	3000K - CRI>90 - 120°
			22485614-00		4000K - CRI>90 - 120°
LED	bianco	5 m	22485713-00	22	3000K - CRI>90 - 120°
			22485714-00		4000K - CRI>90 - 120°

Strip - LED 24V - CRI>80

		CLD S+L			
LED	colore	lung. tot	codice	W/metro	K - CRI - gradi
LED	bianco	5 m	22485813-00	5	3000K - CRI>80 - 120°
			22485814-00		4000K - CRI>80 - 120°
LED	bianco	5 m	22485913-00	9	3000K - CRI>80 - 120°
			22485914-00		4000K - CRI>80 - 120°
LED	bianco	5 m	22486013-00	13	3000K - CRI>80 - 120°
			22486014-00		4000K - CRI>80 - 120°

Dati tecnici

Temperatura ambiente	-25 ... +50 °C
tp rated / tc	65 °C / 75 °C
Range tensione alimentata in DC (1)	21,6 - 26,4 V
Tensione di controllo isolamento	0,5 kV
Gruppo rischio (EN 62471:2008)	0
Classificazione secondo IEC 62031	Built-in
Tipo di protezione	IP00

(1) Superare la tensione max. di lavoro porta ad un sovraccarico delle Strip. Questo può tradursi in una significativa riduzione della durata di vita o nella loro distruzione.



Connettore con cavo	
L=500	22028212-00
Connettore completo di cavo L = 500mm. A richiesta L=100/2000mm	

Connettore per fila continua	
	22028213-00
Per connettere Strip LED in fila continua.	

Alimentatore IP20 - V in 100-277V 0/50/60Hz - V out 24V DC				
modello	potenza uscita nominale max (W)	peso (Kg)	dimensioni (mm) B - H - L	codice
35W/24V	35W	0,23	40 - 21 - 220	22090235-00
60W/24V	60W	0,28	40 - 21 - 250	22090260-00

Alimentatore IP20 DIMM DALI - V in 220-240V 0/50/60Hz - V out 24V DC				
modello	potenza uscita nominale max (W)	peso (Kg)	dimensioni (mm) B - H - L	codice
35W/24V	35W	0,15	43 - 30 - 195	22090235-1241
60W/24V	60W	0,18	43 - 30 - 225	22090260-1241

Alimentatore IP20 DIMM DALI - V in 220-240V 0/50/60Hz - V out 24V DC				
modello	potenza uscita nominale max (W)	peso (Kg)	dimensioni (mm) B - H - L	codice
100W/24V	100W	0,26	43 - 30 - 295	22090210-1241
150W/24V	150W	0,30	43 - 30 - 325	22090215-1241

Alimentatori: scegliere quelli adeguati alle necessità. A richiesta: versione CASAMBI





36.000h

Strip LED - IP20 - CRI 80 - 24V - 100lm/W									
n. LED / metro	SMD	V	L tot.	larghezza	codice	W / metro lineare	lm / metro lineare	gradi	Kelvin
60 LED	2835	24V	5m	8 mm	22485104-00	5 W/m	480lm	120°	2700K
					22485111-00		500lm		3000K
					22485112-00		520lm		4000K
					22485105-00		520lm		6500K
Strip LED - IP20 - CRI 80 - 24V - 100lm/W									
n. LED / metro	SMD	V	L tot.	larghezza	codice	W / metro lineare	lm / metro lineare	gradi	Kelvin
120 LED	2835	24V	5m	10 mm	22485106-00	12 W/m	1080lm	120°	2700K
					22485113-00		1120lm		3000K
					22485115-00		1200lm		4000K
					22485110-00		1200lm		6500K
	4040	24V	5m	8 mm	22485120-00	12 W/m	-	RGB	
					22485121-00			RGBW	
60 LED	5050	24V	10m	10 mm	22485133-00	10 W/m	-	RGBW	

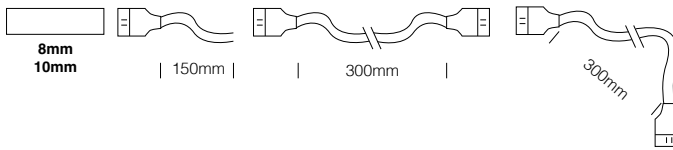
Strip LED - IP65 - CRI 80 - 24V - 100lm/W									
n. LED / metro	SMD	V	L tot.	larghezza	codice	W / metro lineare	lm / metro lineare	gradi	Kelvin
120 LED	2835	24V	5m	10 mm	22485108-00	12 W/m	1080lm	120°	2700K
					22485116-00		1120lm		3000K
					22485117-00		1200lm		4000K
					22485109-00		1200lm		6500K
	4040	24V	5m	8 mm	22485122-00	12 W/m	-		RGB
					22485123-00				RGBW

Strip LED - IP65 - CRI 80 - 24V - 120lm/W									
n. LED / metro	SMD	V	L tot.	larghezza	codice	W / metro lineare	lm / metro lineare	gradi	Kelvin
120 LED	2835	24V	10m	10 mm	22485132-00	10 W/m	1200lm	120°	3000K

DRIVER per Strip LED IP20				
potenza	codice	60 LED 25 W	120 LED 60 W	60 LED 100 W
30W / 24V	22090750-00	1	-	-
60W / 24V	22090751-00	2	1	-
120W / 24V	22090752-00	4	2	1
180W / 24V	22090753-00	7	3	1
DRIVER DALI 1C per Strip LED IP20				
potenza	codice	60LED 25 W	120 LED 60 W	60 LED 100 W
50W / 24V	22090240-1241	2	-	-
80W / 24V	22090241-1241	1	1	-
160W / 24V	22090242-1241	6	2	1
DRIVER DALI 4C per Strip LED IP20				
potenza	codice	60 LED 25 W	120 LED 60 W	60 LED 100 W
50W / 24V	22090243-1241	2	-	-
80W / 24V	22090244-1241	1	1	-
160W / 24V	22090245-1241	6	2	1

DRIVER per Strip LED P65			
potenza	codice	120 LED 60 W	120 LED 100 W
80W / 24V	22090754-00	1	-
150W / 24V	22090755-00	2	1
200W / 24V	22090756-00	3	2
DRIVER DALI 4C per Strip LED IP65			
potenza	codice	120 LED 60 W	120 LED 100 W
100W / 24V	22090757-1241	1	1
210W / 24V	22090758-1241	3	2
Connettore stagno IP65			
OUT 24VDC	22025820-00		
IN DALI	22025821-00		
IN 220-240V	22025822-00		
Connettore stagno per il collegamento del driver all'alimentazione o alla Strip LED.			

Connettore con cavo	Connettore fila continua/angolo con cavo	Connettore per fila continua	Connettore ad angolo	Connettore di chiusura	Silicone
8mm 22028302-00 10mm 22028301-00	8mm 22028306-00 10mm 22028305-00	8mm 22028308-00 10mm 22028309-00	8mm 22028304-00 10mm 22028303-00	8mm 22028320-00 10mm 22028321-00	22028412-00
Connettore completo di cavo (L=150mm); per connettere Strip LED IP20/IP65 in fila continua.	Connettore completo di cavo (L=300mm); per connettere Strip LED IP20/IP65 in fila continua/ad angolo.	Per connettere Strip LED IP20/IP65 in fila continua.	Per connettere Strip LED IP20/IP65 ad angolo.	Connettore di chiusura per Strip LED IP20/IP65.	Silicone per connettore di chiusura.





3M
nastro
adesivo





SI



NO

Attenzione: nel caso di taglio non utilizzare forbici ma un cutter. Per garantire il corretto funzionamento e il grado IP, ripristinare il cablaggio delle strip come in origine. In caso di tagli intermedi utilizzare i tappi ed assicurarsi di sigillare accuratamente le estremità tagliate. Fosnova non si assume responsabilità in caso di tagli effettuati dopo la consegna del materiale. Nota valida per tutte le strisce LED.

L80
B20
50.000h

12

6

IP67

Strip SILICONE NEON “SIDE BEND” - LED 24V - CRI 80

misura	V	L. tot	codice	W / metro lineare	lm / metro lineare	gradi	Kelvin
6x12mm	24V	5m	22489319-00	10 W/m	375lm	120°	3000K
			22489320-00		394lm		4000K

ACCESSORI PER STRIP “SIDE BEND” 6x12

Connettore di chiusura

22028514-00

Connettore di chiusura per Strip SILICONE NEON IP67 06x12.

Connettore di chiusura laterale

22028515-00

Connettore di chiusura laterale per Strip SILICONE NEON IP67 06x12.

Clip di fissaggio

22028612-00

Clip di fissaggio per Strip SILICONE NEON IP67 06x12.

Profilo di fissaggio

22028616-00

Profilo di fissaggio in alluminio per Strip SILICONE NEON IP67 06x12.

Profilo di fissaggio curvabile

22028619-00

Profilo di fissaggio curvabile in alluminio per Strip SILICONE NEON IP67 06x12.

L= 1000mm

L= 1000mm

Strip SILICONE NEON “SIDE BEND” - LED 24V - CRI 80

misura	V	L. tot	codice	W / metro lineare	lm / metro lineare	gradi	Kelvin
16x16mm	24V	5m	22489313-00	10 W/m	375lm	120°	3000K
			22489314-00		394lm		4000K
			22489315-00	12 W/m	-	RGBW	

ACCESSORI PER STRIP “SIDE BEND” 16x16

Connettore di chiusura

22028511-00

Connettore di chiusura per Strip SILICONE NEON IP67 16x16.

Connettore di chiusura laterale/inferiore

22028510-00

Connettore di chiusura laterale/inferiore per Strip SILICONE NEON IP67 16x16.

Clip di fissaggio

22028610-00

Clip di fissaggio per Strip SILICONE NEON IP67 16x16.

Profilo di fissaggio

22028614-00

Profilo di fissaggio in alluminio per Strip SILICONE NEON IP67 16x16.

Profilo di fissaggio curvabile

22028615-00

Profilo di fissaggio curvabile in alluminio per Strip SILICONE NEON IP67 16x16.

L= 1000mm

L= 1000mm

L80
B20
50.000h

12

16

IP67

Strip SILICONE NEON “TOP BEND” - LED 24V - CRI 80

misura	V	L. tot	codice	W / metro lineare	lm / metro lineare	gradi	Kelvin
12x12mm	24V	5m	22489316-00	10 W/m	375lm	120°	3000K
			22489317-00		394lm		4000K

ACCESSORI PER STRIP “TOP BEND” 12x12

Connettore di chiusura

22028512-00

Connettore di chiusura per Strip SILICONE NEON IP67 12x12.

Connettore di chiusura laterale/inferiore

22028513-00

Connettore di chiusura laterale/inferiore per Strip SILICONE NEON IP67 12x12.

Clip di fissaggio

22028611-00

Clip di fissaggio per Strip SILICONE NEON IP67 12x12.

Profilo di fissaggio

22028613-00

Profilo di fissaggio in alluminio per Strip SILICONE NEON IP67 12x12.

Profilo di fissaggio curvabile

22028618-00

Profilo di fissaggio curvabile in alluminio per Strip SILICONE NEON IP67 12x12.

L= 1000mm

L= 1000mm

Strip SILICONE NEON “TOP BEND” - LED 24V - CRI 80

misura	V	L. tot	codice	W / metro lineare	lm / metro lineare	gradi	Kelvin
16x16mm	24V	5m	22489310-00	10 W/m	375lm	120°	3000K
			22489311-00		394lm		4000K
			22489312-00	12 W/m	-	RGBW	

ACCESSORI PER STRIP “TOP BEND” 16x16

Connettore di chiusura

22028511-00

Connettore di chiusura per Strip SILICONE NEON IP67 16x16.

Connettore di chiusura laterale/inferiore

22028510-00

Connettore di chiusura laterale/inferiore per Strip SILICONE NEON IP67 16x16.

Clip di fissaggio

22028610-00

Clip di fissaggio per Strip SILICONE NEON IP67 16x16.

Profilo di fissaggio

22028614-00

Profilo di fissaggio in alluminio per Strip SILICONE NEON IP67 16x16.

Profilo di fissaggio curvabile

22028615-00

Profilo di fissaggio curvabile in alluminio per Strip SILICONE NEON IP67 16x16.

L= 1000mm

L= 1000mm

DRIVER per Strip LED IP67		
potenza	codice	W / metro lineare
75W / 24V	22092030-00	1 Strip 16x16 - 10 W/m
	22092030-1241	
100W / 24V	22092036-00	2 Strip 16x16 - 10 W/m
	22092036-1241	
150W / 24V	22092038-00	3 Strip 16x16 - 10 W/m
	22092038-1241	
150W / 24V (DMX)	22092091-00	2 Strip RGBW 16x16 - 12 W/m
300W / 24V (DMX)	22092093-00	5 Strip RGBW 16x16 - 12 W/m

Connettore stagno IP65	
OUT 24VDC	22025820-00
IN DALI	22025821-00
IN 220-240V	22025822-00
Connettore stagno per il collegamento del driver all'alimentazione o alla Strip LED.	
Silicone	
22028412-00	
Silicone per connettori di chiusura.	

DRIVER per Strip LED IP67		
potenza	codice	W / metro lineare
75W / 24V	22092030-00	1 Strip 16x16 - 10 W/m
	22092030-1241	
100W / 24V	22092036-00	2 Strip 16x16 - 10 W/m
	22092036-1241	
150W / 24V	22092038-00	3 Strip 16x16 - 10 W/m
	22092038-1241	
150W / 24V (DMX)	22092091-00	2 Strip RGBW 16x16 - 12 W/m
300W / 24V (DMX)	22092093-00	5 Strip RGBW 16x16 - 12 W/m

Connettore stagno IP65	
OUT 24VDC	22025820-00
IN DALI	22025821-00
IN 220-240V	22025822-00
Connettore stagno per il collegamento del driver all'alimentazione o alla Strip LED.	
Silicone	
22028412-00	
Silicone per connettori di chiusura.	

AVVERTENZE PER L'INSTALLAZIONE DELLE STRIP SILICONE

Le STRIP SILICONE NEON sono realizzate in materiale siliconico ecologico con elevata trasmissione della luce e con un livello di protezione IP67; hanno un'eccellente resistenza al calore, al freddo, all'invecchiamento, all'ingiallimento e ai raggi ultravioletti. Sono adatte per l'illuminazione sia di interni che esterni come scene notturne urbane, illuminazione decorativa dei contorni architettonici, angoli del tetto o corridoi.

① uso interno ed esterno

② non calpestare

③ non torcere

④ non tirare

⑤ segni di taglio

50mm/cut ✗

SIDE BEND

direzione e raggio di curvatura

80mm

Luminous surface

non piegare verticalmente

N.B: piegare le STRIP NEON “SIDE BEND” solo come indicato.

Attenzione:

nel caso di taglio non utilizzare forbici ma un cutter. Per garantire il corretto funzionamento e il grado IP, ripristinare il cablaggio delle strip come in origine. In caso di tagli intermedi utilizzare i tappi ed assicurarsi di sigillare accuratamente le estremità tagliate. Fosnova non si assume responsabilità in caso di tagli effettuati dopo la consegna del materiale. Nota valida per tutte le strisce LED.

① uso interno ed esterno

② non calpestare

③ non torcere

④ non tirare

⑤ segni di taglio

50mm/cut ✗

TOP BEND

direzione e raggio di curvatura

80mm

Luminous surface

non piegare lateralmente

N.B: piegare le STRIP NEON “TOP BEND” solo come indicato.

Attenzione:

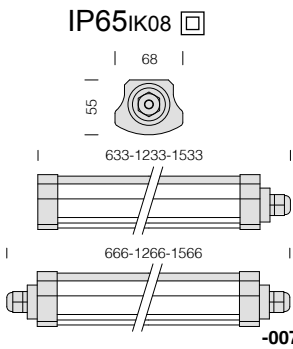
nel caso di taglio non utilizzare forbici ma un cutter. Per garantire il corretto funzionamento e il grado IP, ripristinare il cablaggio delle strip come in origine. In caso di tagli intermedi utilizzare i tappi ed assicurarsi di sigillare accuratamente le estremità tagliate. Fosnova non si assume responsabilità in caso di tagli effettuati dopo la consegna del materiale. Nota valida per tutte le strisce LED.

32

33



IP65IK08



633-1233-1533

666-1266-1566

-0072

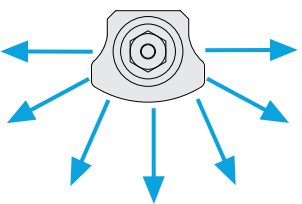
Staffe in acciaio di serie.



Installazione con cavo
Connessione elettrica in fila continua con cavo utilizzando il connettore di serie.



TUTTA LUCE: nessun abbagliamento



L70 B50 60,000h

RG0

+40°C -30°C

NO

LOW FLICKER

Staircase icon

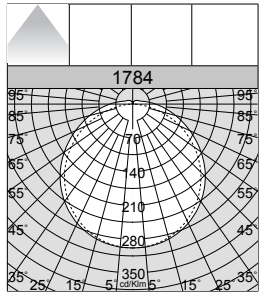
Truck icon

P icon



1784 Roda BASIC						
LED	colore	CLD			W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
		peso	L	codice		K - ølm - CRI
LED	bianco	0.45	633	22178470-00	18	4000K - 2160lm - CRI>80
		0.80	1233	22178471-00	36	4000K - 4300lm - CRI>80
		0.90	1533	22178472-00	47	4000K - 6000lm - CRI>80

1784 Roda BASIC - fila continua						
LED	colore	CLD			W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
		peso	L	codice		K - ølm - CRI
LED	bianco	0.45	666	22178470-0072	18	4000K - 2160lm - CRI>80
		0.80	1266	22178471-0072	36	4000K - 4300lm - CRI>80
		0.90	1566	22178472-0072	47	4000K - 6000lm - CRI>80





IP65IK08

76

66

600-1200-1500

Gancio di chiusura in ACCIAIO INOX senza attrezzi
Permette di aprire il diffusore in caso di manutenzione, mantenendo il corpo agganciato.

Connettore per la connessione rapida.

Staffe in acciaio inox di serie.

TUTTA LUCE: nessun abbagliamento
Diffusore: stampato ad iniezione in policarbonato autoestinguente V2, stabilizzato ai raggi UV, di estrema flessibilità e resistenza. La finitura liscia esterna facilita l'operazione di pulizia, necessaria per avere sempre la massima efficienza luminosa.

L80 B20 80,000h

RG0

+40 °C -30 °C

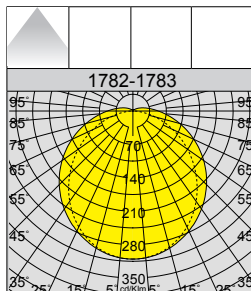
NO

LOW FLICKER

1782 Roda						
		CLD		W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
LED	colore	peso	L		K - ølm - CRI	
LED	grigio	1.30	1200	22178271-00	18	4000K - 2880lm - CRI>80
				22178271-39		3000K - 2736lm - CRI>80
				22178271-0083		6500K - 2880lm - CRI>80
LED	grigio	1.50	1500	22178272-00	25	4000K - 4000lm - CRI>80
				22178272-39		3000K - 3800lm - CRI>80
				22178272-0083		6500K - 4000lm - CRI>80
		CLD - radar sensor			LUMEN SORTANT (tq= 25 °C)	
LED	grigio	1.30	1200		22178271-19	18
		1.50	1500	22178272-19	25	4000K - 4000lm - CRI>80
		CLD E			LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
LED	grigio	1.80	1200		22178271-09	18
		2.00	1500	22178272-09	25	4000K - 4000lm - CRI>80



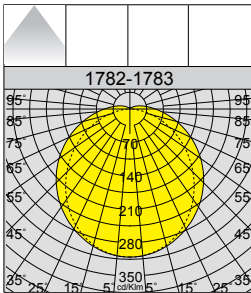
% funzionamento in EM	
1h	22%
1h	16%



1783 Roda						
		CLD		W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
LED	colore	peso	L		K - ølm - CRI	
LED	grigio	0.70	600	22178370-00	15	4000K - 2400lm - CRI>80
				22178371-00		4000K - 5440lm - CRI>80
				22178371-39		3000K - 5168lm - CRI>80
LED	grigio	1.30	1200	22178371-0083	34	6500K - 5440lm - CRI>80
				22178372-00		4000K - 7360lm - CRI>80
				22178372-39		3000K - 6992lm - CRI>80
LED	grigio	1.60	1500	22178372-0083	46	6500K - 7360lm - CRI>80
				22178370-19		4000K - 2400lm - CRI>80
				22178371-19		4000K - 5440lm - CRI>80
LED	grigio	1.30	1200	22178372-19	46	4000K - 7360lm - CRI>80
				22178370-09		4000K - 2400lm - CRI>80
				22178371-09		4000K - 5440lm - CRI>80
		CLD E			LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
LED	grigio	1.20	600		22178370-09	15
		1.80	1200	22178371-09	34	4000K - 5440lm - CRI>80
		2.10	1500	22178372-09	46	4000K - 7360lm - CRI>80



% funzionamento in EM	
1h	26%
1h	11%
1h	8%





IP66IK08

64 70

650/1200/1465/2385/2915 50

Dotata di sistema ad un quarto di giro per la connessione elettrica. Morsetto estraibile con innesto rapido dei cavi per il collegamento.

L80 B10 80.000h

RG0

+40°C -20°C

NO

LOW FLICKER

Staffe in acciaio inox di serie.

TUTTA LUCE: nessun abbagliamento

966 Dorno

		CLD			LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
LED	colore	peso	L	codice	W tot	K - ølm - CRI
LED	grigio	0.60	650	164813-00	19	4000K - 2450lm - CRI≥80
		0.80	1200	164814-00	42	4000K - 5100lm - CRI≥80
		1.00	1465	164815-00	56	4000K - 6900lm - CRI≥80
		1.60	2385	164816-00	84	4000K - 10200lm - CRI≥80
		1.90	2915	164817-00	112	4000K - 13800lm - CRI≥80
		CLD D-D (DALI)			LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
LED	grigio	0.60	650	164813-0041	19	4000K - 2450lm - CRI≥80
		0.80	1200	164814-0041	42	4000K - 5100lm - CRI≥80
		1.00	1465	164815-0041	56	4000K - 6900lm - CRI≥80
		1.60	2385	164816-0041	84	4000K - 10200lm - CRI≥80
		1.90	2915	164817-0041	112	4000K - 13800lm - CRI≥80
		CLD E			LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
LED	grigio	1.10	650	164813-07	19	4000K - 2450lm - CRI≥80
		1.30	1200	164814-07	42	4000K - 5100lm - CRI≥80
		1.50	1465	164815-07	56	4000K - 6900lm - CRI≥80
		2.10	2385	164816-07	84	4000K - 10200lm - CRI≥80
		2.40	2915	164817-07	112	4000K - 13800lm - CRI≥80

EM S.A.

DIMM DIG

acc. 978 staffa a parete

zincato	998078-00
---------	-----------

In acciaio zincato. Per l'applicazione a parete degli art. Dorno LED.

acc. 6036 attacco universale

zincato	132987-00
---------	-----------

In acciaio zincato. Per il fissaggio sul canale art.6000 delle armature stagne.

Per l'installazione in fila continua ordinare l' armatura speciale con sottocodice **-0072**.
Attenzione: l'ultimo apparecchio della fila continua deve essere di tipo standard.

Dorno in versione doppia da 2385/2915mm, permette un'installazione tutta luce senza interruzioni luminose.

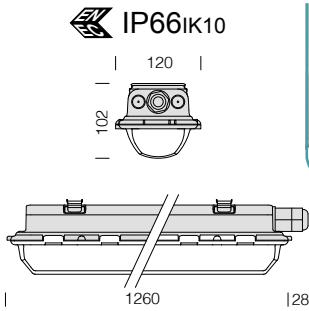
966

% funzionamento in EM

	1h	15%
1h	6%	
1h	4%	
1h	3%	
1h	2%	

2385 mm

2915 mm



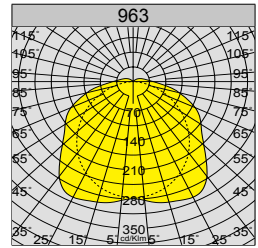
Con connettore per la connessione rapida.



TUTTA LUCE: nessun abbagliamento
Diffusore: stampato ad iniezione in policarbonato autoestinguente V2, stabilizzato ai raggi UV, di estrema flessibilità e resistenza. La finitura liscia esterna facilita l'operazione di pulizia, necessaria per avere sempre la massima efficienza luminosa.



963 Hydro - LED					
		CLD			LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
LED	colore	peso	codice	W tot	K - ølm - CRI
LED	grigio	2.40	164762-00	20	4000K - 3460lm - CRI≥80
			164764-00	34	4000K - 5880lm - CRI≥80
		CLD D-D (DALI)			LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
LED	grigio	2.40	164762-0041	20	4000K - 3460lm - CRI≥80
			164764-0041	34	4000K - 5880lm - CRI≥80
		CLD E			LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
LED	grigio	2.90	164762-07	20	4000K - 3460lm - CRI≥80
			164764-07	34	4000K - 5880lm - CRI≥80

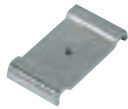


% funzionamento in EM		
1h	19%	
1h	11%	

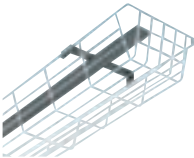
963 Hydro - LED					
		CLD		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
LED	colore	peso	codice	W tot	K - ølm - CRI
LED	grigio	2.40	164763-00	25	4000K - 4250lm - CRI≥80
			164765-00	47	4000K - 8232lm - CRI≥80
			164766-00	56	4000K - 9561lm - CRI≥80
		CLD D-D (DALI)		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
LED	grigio	2.40	164763-0041	25	4000K - 4250lm - CRI≥80
			164765-0041	47	4000K - 8232lm - CRI≥80
			164766-0041	56	4000K - 9561lm - CRI≥80
		CLD E		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
LED	grigio	2.90	164763-07	25	4000K - 4250lm - CRI≥80
			164765-07	47	4000K - 8232lm - CRI≥80
			164766-07	56	4000K - 9561lm - CRI≥80

% funzionamento in EM		
1h	16%	
1h	8%	
1h	7%	

ACCESSORI ED INSTALLAZIONE



acc. 6036 attacco universale
zincato | 132987-00
In acciaio zincato. Per il fissaggio sul canale art.6000 delle armature stagne.



acc. 975 gabbia antiurto
bianco | 165564-00
In tondino di acciaio plastificato bianco. 1300mm.



acc. 978 staffa a parete
zincato | 998078-00
In acciaio zincato. Per l'applicazione a parete degli art. Hydro LED.



acc. 938 tubo di giunzione
grigio | 998073-00
Per la giunzione e il passaggio dei cavi di alimentazione (Ø interno 13mm) tra plafoniere (max 30m. lineari). Prezzo bustina contenente 2 pezzi.





IP69IK08

Staffe in acciaio inox AISI 316 di serie.

Con connettore stagno per una rapida installazione senza dover aprire l'apparecchio.

TUTTA LUCE: nessun abbagliamento

972 Hydro STYLE - LED

LED	colore	peso	L	CLD		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)		
				codice	W tot	K - ølm - CRI		
LED	bianco	1.00	600	164782-00	18	4000K - 2880lm - CRI≥80		
				164782-39		3000K - 2736lm - CRI≥80		
				164782-37		5000K - 2880lm - CRI≥80		
				164783-00		4000K - 5760lm - CRI≥80		
LED	bianco	1.60	1200	164783-39	36	3000K - 5472lm - CRI≥80		
				164783-37		5000K - 5760lm - CRI≥80		
				164784-00		4000K - 8000lm - CRI≥80		
				164784-39		3000K - 7600lm - CRI≥80		
LED	bianco	2.00	1500	164784-37	50	5000K - 8000lm - CRI≥80		
				LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)				
LED	bianco	1.60	1200	164783-0041	36	4000K - 5760lm - CRI≥80		
				2.00		1500	4000K - 8000lm - CRI≥80	

CLD D-D (DALI)

DIMM DIG

Di serie Hydro STYLE è predisposta di **cablaggio passante e connettori** per l'installazione in **fila continua con cavo**.

972 Hydro STYLE:

versione speciale ideale per ambienti con presenza di sostanze, gas e vapori chimici, come magazzini per lo stoccaggio, industrie chimiche, industrie alimentari o aree esterne coperte (allevamenti).

In questi casi, infatti, è previsto un **corpo in PMMA opale** costituito da un materiale speciale capace di resistere **agli agenti chimici** (ammoniaca, prodotti alcalini, detergenti saponati, alcool e gasolio - vedi tabella).

CODICE	Commento
A	resistente
I	non resistente

Sostanza chimica	Aspetto	Sostanza chimica	Aspetto	Sostanza chimica	Aspetto
Acido acetico (5%)	A	Dimetilformammide	I	Alcool metilico	A
Acetone	I	Acqua distillata	A	Olio di oliva	A
Idrossido di ammonio (P.S. 0,90)	A	Etanolamina (5%)	A	Soluzione saponata (1%)	A
Idrossido di ammonio (10%)	A	Alcool etilico (50%)	A	Sodio ipoclorito (5%)	A
Blasocut Kombi (5% in acqua)	A	Alcool etilico (95%)	A	Soluzione di cloruro di sodio (10%)	A
Castrol SYNTILO 9913 (5% in acqua)	A	Acido cloridrico 10%	A	Soluzione di idrossido di sodio(10%)	A
Soluzione detergente (0,025%)	A	Isopropanolo	A	Acido solforico 10%	A
Gasolio	A	Soluzione lipidica (2%)	A	Toluene	I



IP66IK08

690/1300/1600

Staffe in acciaio inox di serie.

Con connettore per la connessione rapida.

TUTTA LUCE: nessun abbagliamento
Diffusore: stampato ad iniezione in policarbonato autoestinguente V2, stabilizzato ai raggi UV, di estrema flessibilità e resistenza. La finitura liscia esterna facilita l'operazione di pulizia, necessaria per avere sempre la massima efficienza luminosa.

957 Echo HE - HIGH EFFICIENCY - modulo LED singolo

LED	colore	peso	L	codice	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
LED	grigio	1.60	1300	164748-00	34	4000K - 4800lm - CRI≥80
		1.90	1600	164749-00	46	4000K - 6600lm - CRI≥80
CLD D-D (DALI)						LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
LED	grigio	1.60	1300	164748-0041	34	4000K - 4800lm - CRI≥80
		1.90	1600	164749-0041	46	4000K - 6600lm - CRI≥80

957 Echo HE - HIGH EFFICIENCY - modulo LED singolo

LED	colore	peso	L	codice	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
LED	grigio	0.90	690	164733-00	11	4000K - 1722lm - CRI≥80
		1.60	1300	164737-00	22	4000K - 3623lm - CRI≥80
		1.60	1300	164730-00	39	4000K - 6543lm - CRI≥80
		1.90	1600	164736-00	51	4000K - 8343lm - CRI≥80
CLD D-D (DALI)						LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
LED	grigio	1.60	1300	164730-0041	39	4000K - 6543lm - CRI≥80
		1.90	1600	164736-0041	51	4000K - 8343lm - CRI≥80
CLD E						LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
LED	grigio	2.10	1300	164730-07	39	4000K - 6543lm - CRI≥80
		2.40	1600	164736-07	51	4000K - 8343lm - CRI≥80

% funzionamento in EM

	1h	10%
1h	10%	
1h	8%	

CLD D-D (DALI) -0041

DIMM
DIG

EM
S.A.



CLD D-D (DALI) -0041

927 Echo - modulo LED doppio						
LED	colore	peso	L	codice	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
LED	grigio	1.40	690	164703-00	21	4000K - 3355lm - CRI≥80
				164703-39		3000K - 3031lm - CRI≥80
				164703-0083		6500K - 3355lm - CRI≥80
LED	grigio	2.30	1300	164704-00	32	4000K - 6024lm - CRI≥80
				164704-39		3000K - 5723lm - CRI≥80
				164704-0083		6500K - 6024lm - CRI≥80
LED	grigio	2.70	1600	164705-00	40	4000K - 7913lm - CRI≥80
				164705-39		3000K - 7518lm - CRI≥80
				164705-0083		6500K - 7913lm - CRI≥80
CLD D-D (DALI)						LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
LED	grigio	1.40	690	164703-0041	21	4000K - 3355lm - CRI≥80
		2.30	1300	164704-0041	32	4000K - 6024lm - CRI≥80
		2.70	1600	164705-0041	40	4000K - 7913lm - CRI≥80
CLD E						LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
LED	grigio	1.90	690	164703-07	21	4000K - 3355lm - CRI≥80
				164703-0783		6500K - 3355lm - CRI≥80
LED	grigio	2.80	1300	164704-07	32	4000K - 6024lm - CRI≥80
				164704-0783		6500K - 6024lm - CRI≥80
LED	grigio	3.20	1600	164705-07	40	4000K - 7913lm - CRI≥80
				164705-0783		6500K - 7913lm - CRI≥80

IP66IK08

690/1300/1600

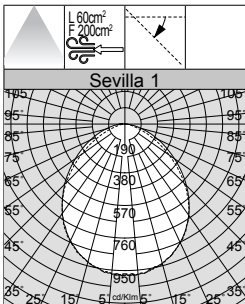
% funzionamento in EM	
1h	19%
1h	12%
1h	10-%



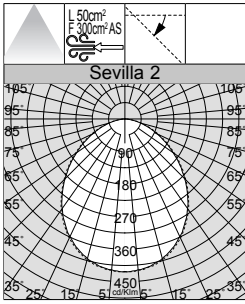
CLD D-D (DALI) -0041

927 Echo - modulo LED singolo						
LED	colore	peso	L	codice	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
LED	grigio	0.80	690	164700-00	11	4000K - 1593lm - CRI≥80
				164700-39		3000K - 1441lm - CRI≥80
				164700-0083		6500K - 1593lm - CRI≥80
LED	grigio	1.60	1300	164701-00	19	4000K - 2870lm - CRI≥80
				164701-39		3000K - 2595lm - CRI≥80
				164701-0083		6500K - 2870lm - CRI≥80
LED	grigio	1.80	1600	164702-00	24	4000K - 3830lm - CRI≥80
				164702-39		3000K - 3461lm - CRI≥80
				164702-0083		6500K - 3830lm - CRI≥80
CLD D-D (DALI)						LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
LED	grigio	1.60	1300	164701-0041	19	4000K - 2870lm - CRI≥80
		1.80	1600	164702-0041	24	4000K - 3830lm - CRI≥80
CLD E						LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
LED	grigio	2.10	1300	164701-07	19	4000K - 2870lm - CRI≥80
				164701-0783		6500K - 2870lm - CRI≥80
LED	grigio	2.30	1600	164702-07	24	4000K - 3830lm - CRI≥80
				164702-0783		6500K - 3830lm - CRI≥80

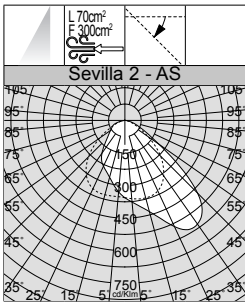
% funzionamento in EM	
1h	20%
1h	16%



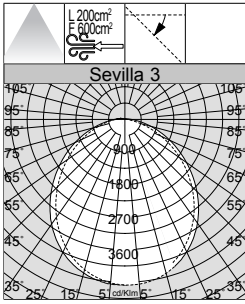
Sevilla 1					Sevilla 1				
		CLD			LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)				
LED	colore	peso	codice	W tot	K - ølm - CRI				
LED	grafite	0.30	22413331-00	20	3000K - 2100lm - CRI 80				
			22413332-00		4000K - 2200lm - CRI 80				
			22413333-00		6500K - 2200lm - CRI 80				



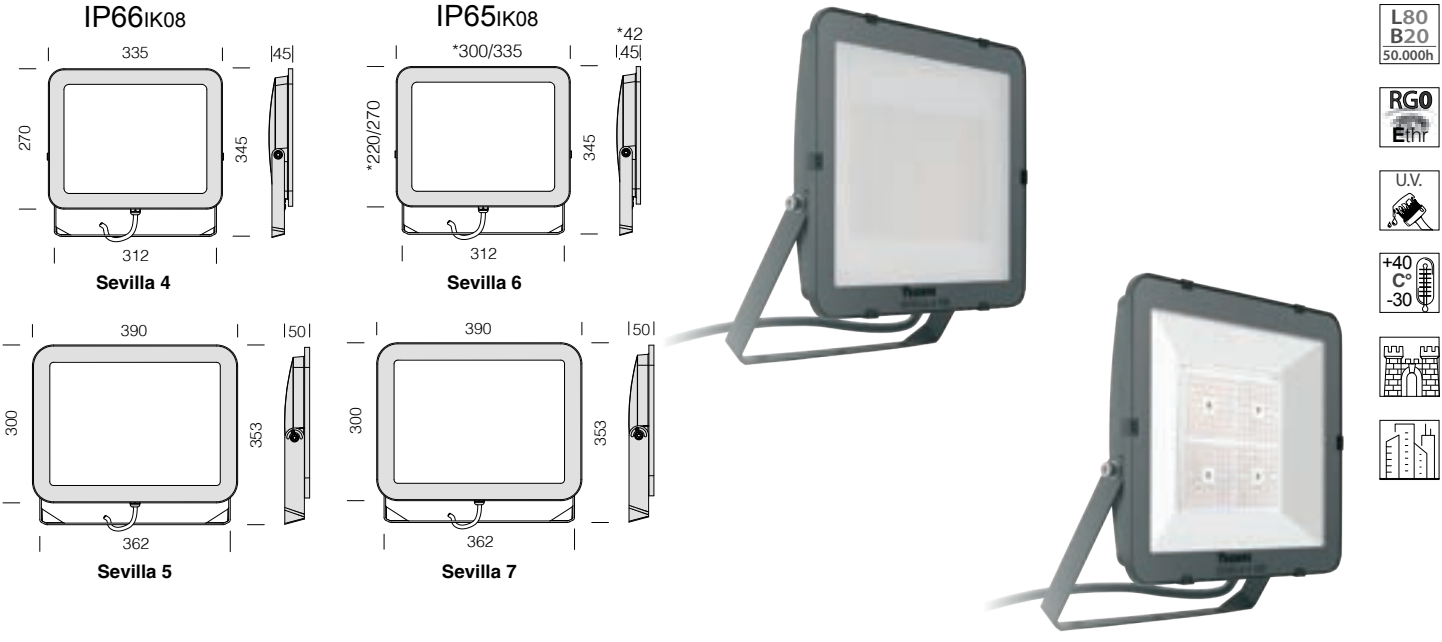
Sevilla 2					Sevilla 2				
		CLD			LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)				
LED	colore	peso	codice	W tot	K - ølm - CRI				
LED	grafite	0.60	22413431-00	50	3000K - 5200lm - CRI 80				
			22413432-00		4000K - 5500lm - CRI 80				
			22413433-00		6500K - 5500lm - CRI 80				



Sevilla 2 - asimmetrico					Sevilla 2 - asimmetrico				
		CLD			LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)				
LED	colore	peso	codice	W tot	K - ølm - CRI				
LED	grafite	0.70	22413434-00	50	3000K - 5000lm - CRI 80				
			22413435-00		4000K - 5500lm - CRI 80				
			22413436-00		6500K - 5500lm - CRI 80				



Sevilla 3					Sevilla 3				
		CLD			LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)				
LED	colore	peso	codice	W tot	K - ølm - CRI				
LED	grafite	1.20	22413531-00	90	3000K - 9200lm - CRI 80				
			22413532-00		4000K - 9900lm - CRI 80				
			22413533-00		6500K - 9900lm - CRI 80				



Sevilla 4					Sevilla 4				
		CLD			LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)				
LED	colore	peso	codice	W tot	K - ølm - CRI				
LED	grafite	2.80	22413632-00	150	4000K - 16400lm - CRI 80				
			22413633-00		6500K - 16400lm - CRI 80				



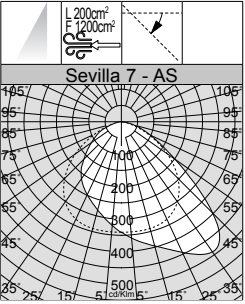
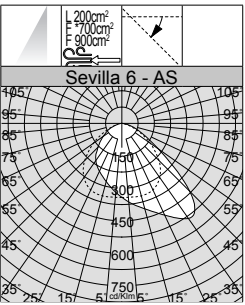
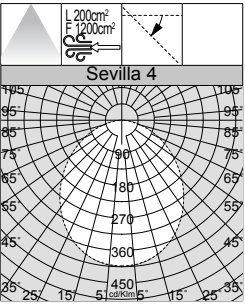
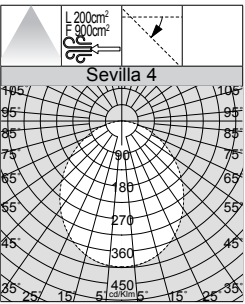
Sevilla 5					Sevilla 5				
		CLD			LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)				
LED	colore	peso	codice	W tot	K - ølm - CRI				
LED	grafite	4.00	22413732-00	200	4000K - 22200lm - CRI 80				
			22413733-00		6500K - 22200lm - CRI 80				



Sevilla 6 - asimmetrico					Sevilla 6 - asimmetrico				
		CLD			LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)				
LED	colore	peso	codice	W tot	K - ølm - CRI				
LED	grafite	2.00	* 22413831-00	100	2700K - 11373lm - CRI 80				
			* 22413838-00		3000K - 11373lm - CRI 80				
			* 22413835-00		4000K - 12230lm - CRI 80				
			* 22413837-00		6500K - 12230lm - CRI 80				
LED	grafite	2.90	22413836-00	150	2700K - 14871lm - CRI 80				
			22413834-00		3000K - 14871lm - CRI 80				
			22413832-00		4000K - 15990lm - CRI 80				
			22413833-00		6500K - 15990lm - CRI 80				



Sevilla 7 - asimmetrico					Sevilla 7 - asimmetrico				
		CLD			LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)				
LED	colore	peso	codice	W tot	K - ølm - CRI				
LED	grafite	4.10	22413931-00	200	2700K - 19156lm - CRI 80				
			22413934-00		3000K - 19156lm - CRI 80				
			22413932-00		4000K - 20598lm - CRI 80				
			22413933-00		6500K - 20598lm - CRI 80				



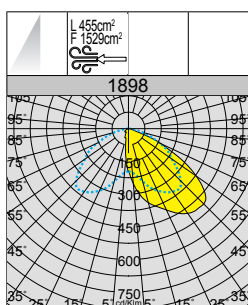
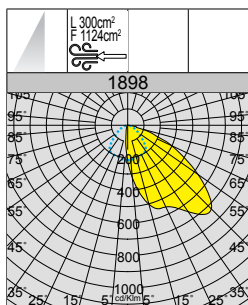
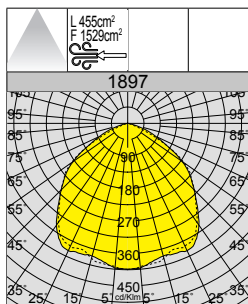
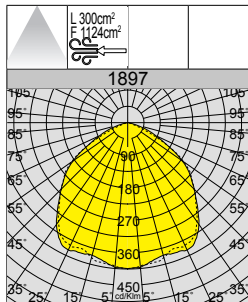


1897 Rodio - COB simmetrico				
		CLD		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
LED	colore	peso	codice	W tot
COB	grafite	4.60	414820-00	79
			414820-39	
			414820-0035	
COB	grafite	4.60	414821-00	103
			414821-39	
			414821-0035	
COB	grafite	4.60	414822-00	129
			414822-39	
			414822-0035	
COB	grafite	5.00	414823-00	196
			414823-39	
			414823-0035	

1897 Rodio HP - HIGH PERFORMANCE - COB simmetrico				
		CLD		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
LED	colore	peso	codice	W tot
COB	grafite	7.20	414825-00	246
			414825-39	
			414825-0035	
COB	grafite	8.50	414826-00	318
			414826-39	
			414826-0035	

1898 Rodio - COB asimmetrico				
		CLD		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
LED	colore	peso	codice	W tot
COB	grafite	4.60	414920-00	79
			414920-39	
			414920-0035	
COB	grafite	4.60	414921-00	103
			414921-39	
			414921-0035	
COB	grafite	4.60	414922-00	129
			414922-39	
			414922-0035	
COB	grafite	5.00	414923-00	196
			414923-39	
			414923-0035	

1898 Rodio HP - HIGH PERFORMANCE - COB asimmetrico				
		CLD		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
LED	colore	peso	codice	W tot
COB	grafite	7.20	414925-00	246
			414925-39	
			414925-0035	
COB	grafite	8.50	414926-00	318
			414926-39	
			414926-0035	
COB	grafite	8.50	414927-00	318
			414927-39	
			414927-0035	



- L80 B10 90.000h
- RG0 Etr
- +40 °C -20 °C
- U.V.
- LOW FLICKER

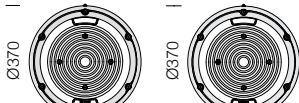
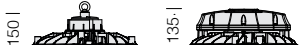


IP66IK08



-07 EM

* IP66IK08



-00

-0041 DALI

-07 EM



-00
-0041 DALI



-07 EM

2885 Saturno Ø320 HE - HIGH EFFICIENCY - diffondente

		CLD				LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
LED	colore	peso	Ø	codice	W tot	K - ølm - CRI	
LED	RAL 7021	3.00	320	330755-00	69	4000K - 10263lm - CRI 80	
				330754-00	89	4000K - 12670lm - CRI 80	
		CLD E				LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
LED	RAL 7021	3.50	320	330755-07	69	4000K - 10263lm - CRI 80	
				330754-07	89	4000K - 12670lm - CRI 80	

Cablaggio in emergenza -07: versione in EM integrata di serie nella cassetta in nylon.

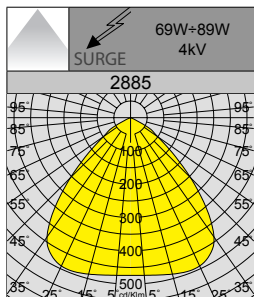


L80
B10
100.000h

RG0
Etr

U.V.
max
C°
min

LOW
FLICKER



% funzionamento in EM	
1h	6%
1h	4%

2885 Saturno Ø370 - POWER SWITCH

LED	colore	peso	Ø	CLD		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
				codice	W tot	K - ølm - CRI	
LED	RAL 7021	4.40	370	330772-00	80	4000K - 16150lm - CRI 80	
					100	4000K - 19800lm - CRI 80	
					120	4000K - 24480lm - CRI 80	
LED	RAL 7021	5.30	370	330773-00	100	4000K - 19800lm - CRI 80	
					125	4000K - 24300lm - CRI 80	
					150	4000K - 28100lm - CRI 80	
LED	RAL 7021	5.30	370	330774-00	110	4000K - 20255lm - CRI 80	
					150	4000K - 28100lm - CRI 80	
					200	4000K - 34470lm - CRI 80	

Configurazione standard dell'apparecchio con valori di potenza da: 100W - 150W - 200W.



LED	colore	peso	Ø	CLD D-D (DALI)		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
				codice	W tot	K - ølm - CRI	
LED	RAL 7021	4.40	370	330772-0041	100	4000K - 19800lm - CRI 80	
		5.30		330773-0041	150	4000K - 28100lm - CRI 80	
		5.30		330774-0041	200	4000K - 34470lm - CRI 80	
LED	RAL 7021	4.90	370	CLD E		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
				codice	W tot	K - ølm - CRI	
LED	RAL 7021	4.90	370	330772-07	100	4000K - 19800lm - CRI 80	
		5.80		330773-07	150	4000K - 28100lm - CRI 80	
LED	RAL 7021	5.80	370	*330774-07	200	4000K - 34470lm - CRI 80	

*Cablaggio in emergenza -07: per versione da 200W acquistare a parte l'acc.1175 (997651-00).

A richiesta: Saturno con cablaggio in emergenza ad alimentazione centralizzata (sottocodice -0050).

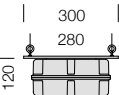
Fattore di potenza: ≥0,95		Potenza tot.	Temperatura ambiente ammessa (min.°C ÷ max.°C)
80%	Mantenimento del flusso luminoso 100.000h (L80B10)	80-100-110-120W	Ta = -40°C ÷ +60°C
		125W	Ta = -20°C ÷ +50°C
		150W	Ta = -40°C ÷ +50°C
		200W	Ta = -20°C ÷ +40°C

Nella tabella vengono riportati i valori relativi alle versioni standard. Per ulteriori informazioni (vita utile, temperature) e/o versioni speciali su progetto richiedere in sede.

acc. 1175 Cassetta EM 1h

997651-00

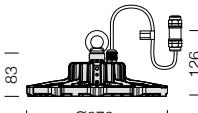
Da utilizzarsi in caso di acquisto di Saturno da 200W versione in emergenza con sottocodice -07. Batteria 1h.



1h



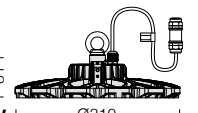
IP65 IK08



100W



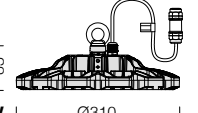
100W



150W



150W



200W



200W

L80 B20 50.000h

RG0 Etr

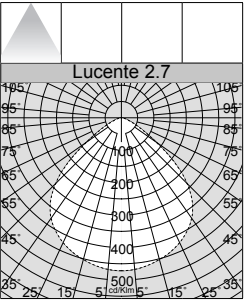
U.V.

+50 C° -30

IP65

IK08

50000h



3700 Lucente 2.7					
CLD			LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)		
LED	colore	peso	Ø	codice	W tot
LED	grafite	1.60	270	22370030-00	100

3700 Lucente 3.1					
CLD			LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)		
LED	colore	peso	Ø	codice	W tot
LED	grafite	2.10	310	22370031-00	150
		2.60	310	22370032-00	200



Riflettore Lucente 2.7 - UGR<25
22092770-00
In alluminio stampato, ossidato anodicamente con sp. 3 µ e brillantato per un elevato rendimento luminoso.



Riflettore Lucente 3.1 - UGR<25
22092771-00
In alluminio stampato, ossidato anodicamente con sp. 3 µ e brillantato per un elevato rendimento luminoso.



UGR<25



UGR<25

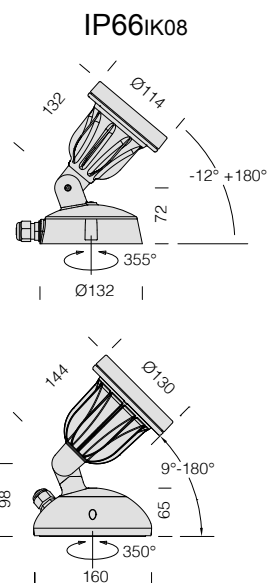
52

53

L80
B20
50.000h

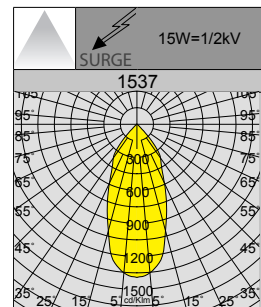
RG0
Ethr

U.V.



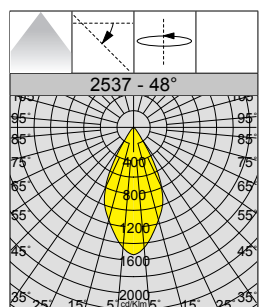
1537 Koala - COB

LED	colore	peso	CLD		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
			codice	W tot	K - ølm - CRI - gradi	
COB	grey	0.80	431828-00	15	3000K - 1398lm - CRI 80 - 46°	
	grafite		431829-00			
COB	grey	0.80	431828-68	15	4000K - 1496lm - CRI 90 - 46°	
	grafite		431829-68			



2537 Koala Big - DIP SWITCH - con riflettore

LED	colore	peso	CLD		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
			codice	I out	W tot	K - ølm - CRI - gradi
COB	grey	1.50	431880-00	700	25	4000K - 3493lm - CRI 80 - 13°
			431880-39			3000K - 3318lm - CRI 80 - 13°



COB	grey	1.50	431882-00	700	25	4000K - 3600lm - CRI 80 - 28°
			431882-39			3000K - 3420lm - CRI 80 - 28°

COB	grey	1.50	431883-00	700	25	4000K - 3597lm - CRI 80 - 48°
			431883-39			3000K - 3417lm - CRI 80 - 48°

REGOLAZIONE CON DIP SWITCH	
I out	W tot
700	25
1050	39

REGOLAZIONE CON DIP SWITCH	
I out	W tot
700	25
1050	39

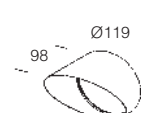
REGOLAZIONE CON DIP SWITCH	
I out	W tot
700	25
1050	39

REGOLAZIONE CON DIP SWITCH	
I out	W tot
700	25
1050	39

REGOLAZIONE CON DIP SWITCH	
I out	W tot
700	25
1050	39

REGOLAZIONE CON DIP SWITCH	
I out	W tot
700	25
1050	39

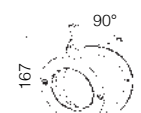
REGOLAZIONE CON DIP SWITCH	
I out	W tot
700	25
1050	39



acc. 114 convogliatore

grey	991330-00
------	-----------

In alluminio. Permette di convogliare il fascio luminoso in un'unica direzione.



acc. 116 supporto angolare

nero	991332-00
------	-----------

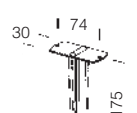
In nylon f.v. Permette di applicare Koala su una superficie ad angolo esterno.



acc. 118 morsetto

nero	991334-00
------	-----------

In nylon f.v. Apertura del morsetto da min 20 a max 60 mm.



acc. 119 picchetto

nero	991335-00
------	-----------

In nylon f.v. Permette l'innestimento di Koala nel terreno.



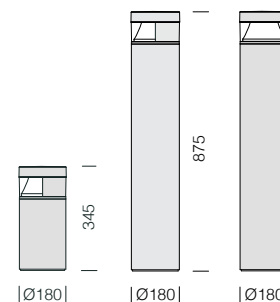
acc. 120 supporto a palo

nero	991336-00
------	-----------

In nylon f.v. Permette di applicare Koala su qualsiasi palo Ø60 e in ogni posizione.



IP65IK10



L80
B20
50.000h

RG0

U.V.

1794 Faro 5 AS - tipo basso asimmetrico

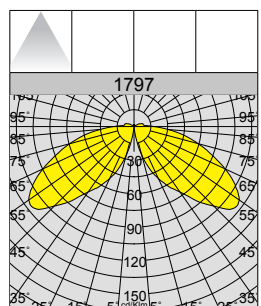
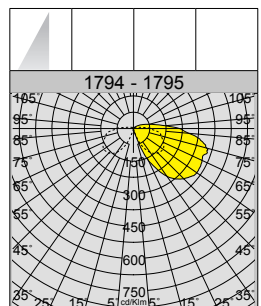
LED	colore	peso	CLD		W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
			codice			K - ølm - CRI	
LED	grafite	3.30	510655-00	4	4	4000K - 250lm - CRI 80	
			510655-39			3000K - 233lm - CRI 80	

1795 Faro 5 AS - tipo alto asimmetrico

LED	colore	peso	CLD		W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
			codice			K - ølm - CRI	
LED	grafite	5.60	510650-00	4	4	4000K - 250lm - CRI 80	
			510650-39			3000K - 233lm - CRI 80	
LED	grafite	5.60	510651-00	8	8	4000K - 500lm - CRI 80	
			510651-39			3000K - 465lm - CRI 80	
LED	grafite	5.60	510652-00	11	11	4000K - 670lm - CRI 80	
			510652-39			3000K - 623lm - CRI 80	

1797 Faro 5 - tipo alto

LED	colore	peso	CLD		W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
			codice			K - ølm - CRI	
LED	grafite	5.60	510630-00	5	5	4000K - 750lm - CRI 80	
			510630-39			3000K - 698lm - CRI 80	
LED	grafite	5.60	510631-00	10	10	4000K - 1500lm - CRI 80	
			510631-39			3000K - 1395lm - CRI 80	
LED	grafite	5.60	510632-00	15	15	4000K - 2000lm - CRI 80	
			510632-39			3000K - 1860lm - CRI 80	





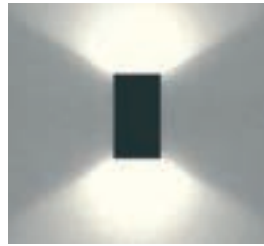
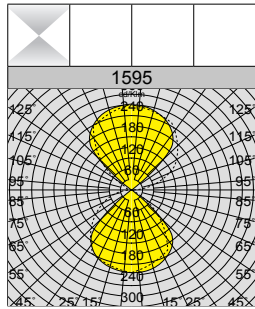
L80
B50
50.000h

RG0

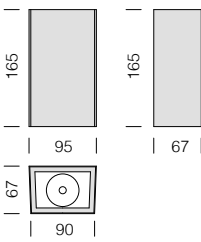
U.V.

5000K

5000K



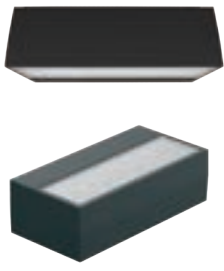
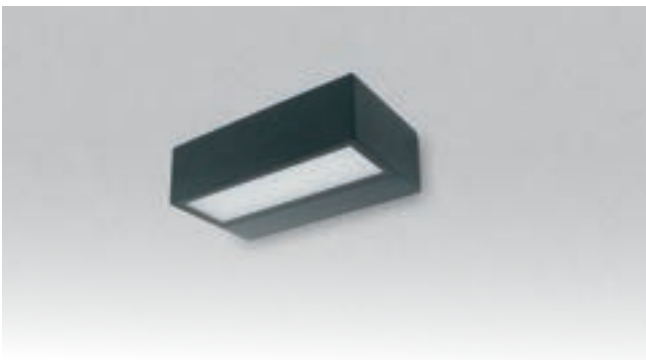
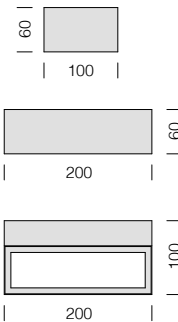
IP65 IK06



1595 Upright - luce diretta e indiretta

LED	colore	peso	CLD	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
			codice		K - ølm - CRI
COB	bianco	0.70	420675-00	10	3000K - 940lm - CRI>80
	nero		420676-00		

IP65 IK06



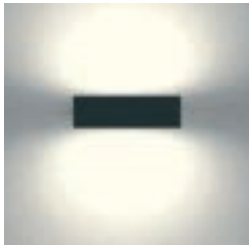
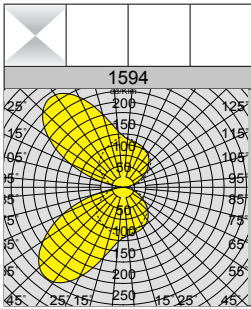
L80
B50
50.000h

RG0

U.V.

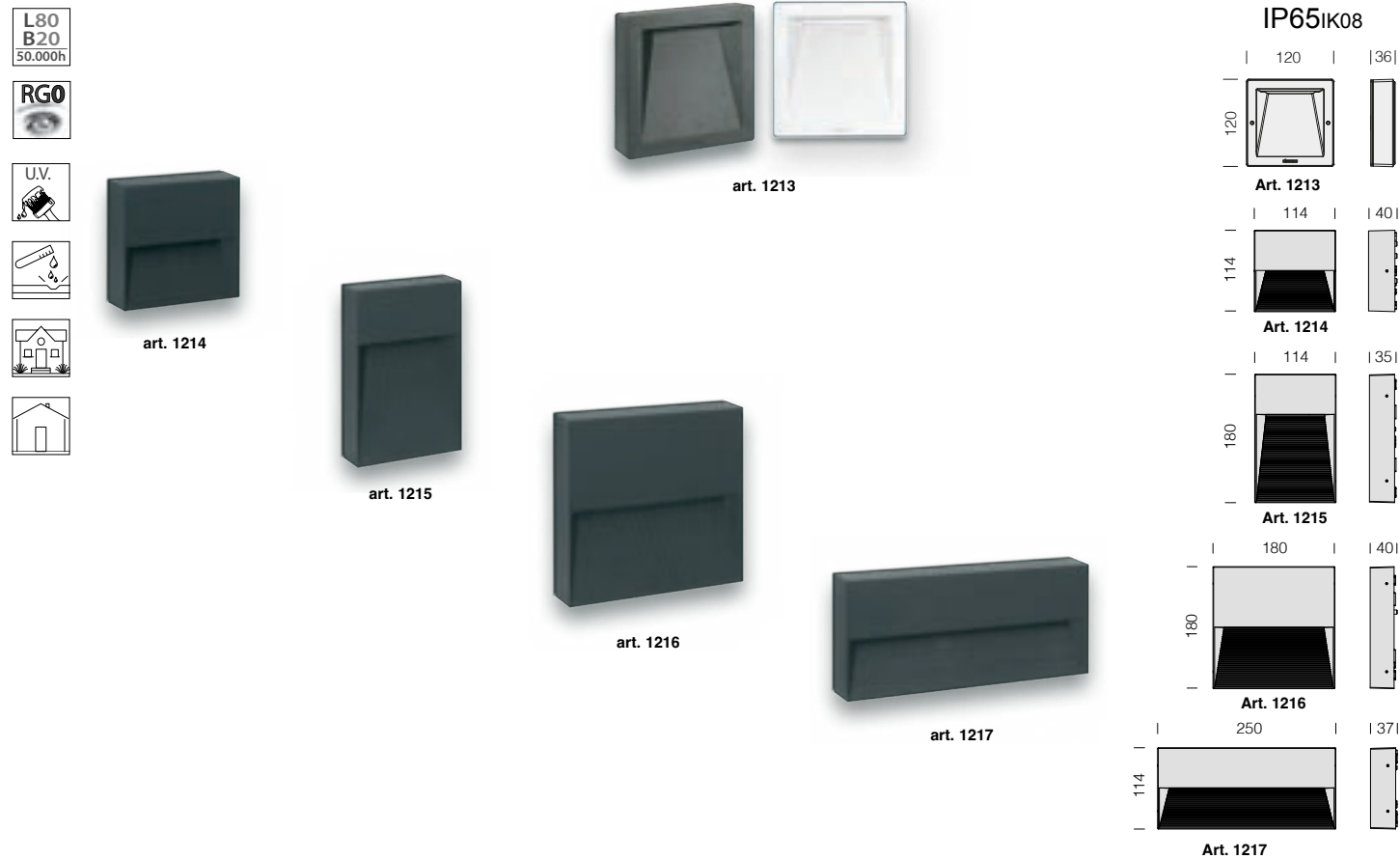
5000K

5000K



1594 Horizontal - luce diretta e indiretta

LED	colore	peso	CLD	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
			codice		K - ølm - CRI
SMD	bianco	0.85	420674-00	10	3000K - 670lm - CRI>80
	nero		420675-00		



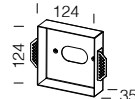
1213 Pocket small - quadrato

LED	colore	peso	CLD	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
			codice		K - ølm - CRI
COB	bianco	0.60	431610-00	6	4000K - 430lm - CRI>80
	grafite		431611-00		

acc. 308 - telaio

145521-00

Utilizzare per incassare Pocket small nella parete in cartongesso.



1214 Pocket 1 - quadrato

LED	colore	peso	CLD	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
			codice		K - ølm - CRI
SMD	RAL 9005	0.40	431613-00	5	3000K - 170lm - CRI>80

1215 Pocket 2 - rettangolare

LED	colore	peso	CLD	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
			codice		K - ølm - CRI
SMD	RAL 9005	0.50	431615-00	5	3000K - 170lm - CRI>80

1216 Pocket 3 - quadrato

LED	colore	peso	CLD	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
			codice		K - ølm - CRI
SMD	RAL 9005	0.80	431617-00	8	3000K - 320lm - CRI>80

1217 Pocket 4 - rettangolare

LED	colore	peso	CLD	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
			codice		K - ølm - CRI
SMD	RAL 9005	0.80	431619-00	10	3000K - 450lm - CRI>80



1218 Pocket 1 - quadrato

LED	colore	peso	CLD	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
			codice		K - ølm - CRI
SMD	RAL 9005	0.45	431623-00	5	3000K - 170lm - CRI>80

1219 Pocket 2 - rettangolare

LED	colore	peso	CLD	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
			codice		K - ølm - CRI
SMD	RAL 9005	0.60	431624-00	5	3000K - 170lm - CRI>80

1203 Pocket 3 - quadrato

LED	colore	peso	CLD	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
			codice		K - ølm - CRI
SMD	RAL 9005	0.85	431625-00	8	3000K - 320lm - CRI>80

1204 Pocket 4 - rettangolare

LED	colore	peso	CLD	W tot	LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
			codice		K - ølm - CRI
SMD	RAL 9005	0.85	431627-00	10	3000K - 450lm - CRI>80





1315 Pocket 5 ROUND - a parete

		CLD		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
LED	colore	peso	codice	W tot	K - ølm - CRI
SMD	RAL 9005	0.40	431650-00	5	3000K - 170lm - CRI>80



1316 Pocket 6 ROUND - a parete

		CLD		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
LED	colore	peso	codice	W tot	K - ølm - CRI
SMD	RAL 9005	0.70	431652-00	8	3000K - 320lm - CRI>80



1317 Pocket 5 ROUND - a incasso

		CLD		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
LED	colore	peso	codice	W tot	K - ølm - CRI
SMD	RAL 9005	0.60	431660-00	5	3000K - 170lm - CRI>80



1318 Pocket 6 ROUND - a incasso

		CLD		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
LED	colore	peso	codice	W tot	K - ølm - CRI
SMD	RAL 9005	0.90	431662-00	8	3000K - 320lm - CRI>80





L80
B20
100.000h

RG0
E_{thr}

+50
C°
-30

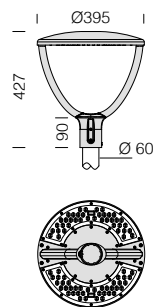
U.V.

LOW
FLICKER

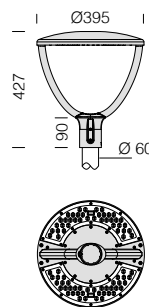
LOW
FLICKER



IP66IK10



IP66IK10



L80
B20
100.000h

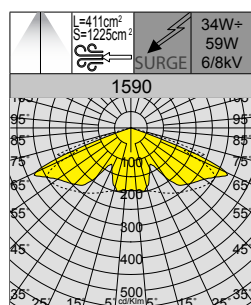
RG0
E_{thr}

+50
C°
-30

U.V.

LOW
FLICKER

LOW
FLICKER

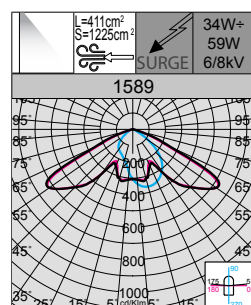


CCT
POWER

1590 Braies - CCT 2200K/2700K / POWER SWITCH - rotosimmetrico

1550 Drivers - CCT 2200K/2700K / POWER SWITCH - Fotoluminescente						
CLD					LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
LED	colore	peso	codice	W tot	K - ølm - CRI	
LED	RAL 7021	4.20	330509-00	34	2200K - 3852lm - CRI>80	
					2700K - 4335lm - CRI>80	
				42	2200K - 4758lm - CRI>80	
					2700K - 5355lm - CRI>80	
				49	2200K - 5439lm - CRI>80	
					2700K - 6247lm - CRI>80	
				59	2200K - 6549lm - CRI>80	
					2700K - 7522lm - CRI>80	

Ideale per l'illuminazione di centri storici, zone residenziali private, aree verdi e zone protette **in rispetto delle esigenze della flora e della fauna notturna.**



CCT
POWER

1589 Braies - CCT 2200K/2700K / POWER SWITCH - asimmetrico

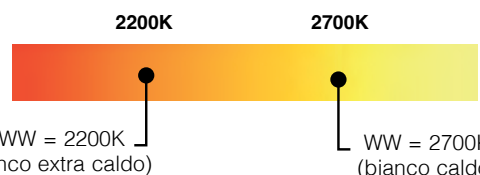
1589 Braies - CCT 2200K/2700K / POWER SWITCH - asimmetrico						
		CLD		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)		
LED	colore	peso	codice	W tot	K - ølm - CRI	
LED	RAL 7021	4.20	330508-00	34	2200K - 3852lm - CRI>80	
					2700K - 4335lm - CRI>80	
				42	2200K - 4758lm - CRI>80	
					2700K - 5355lm - CRI>80	
				49	2200K - 5439lm - CRI>80	
					2700K - 6247lm - CRI>80	
				59	2200K - 6549lm - CRI>80	
					2700K - 7522lm - CRI>80	

Ideale per l'illuminazione di centri storici, zone residenziali private, aree verdi e zone protette **in rispetto delle esigenze della flora e della fauna notturna.**

2200K - 2700K: la luce calda riduce i possibili rischi derivati dall'esposizione eccessiva alla componente blu della luce LED e permette un impatto molto più morbido dell'illuminazione nelle zone residenziali e, soprattutto, nei centri storici. Questi, in particolare, vengono deturpati da temperature di colore troppo fredde, che annullano il colore caldo di mura antiche, palazzi d'epoca o rovine, tanto amati da cittadini e turisti. Le luci fredde distorcono la visione delle architetture in zona bianca e zona totalmente scura. Nel paesaggio storico, i nuclei antichi perdono così la loro autenticità, apparendo freddi e senza carattere all'occhio dell'osservatore.

È POSSIBILE:

selezionare 4 diverse temperature di colore, adattandosi così alla maggior parte delle installazioni:

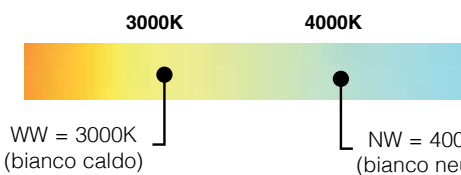
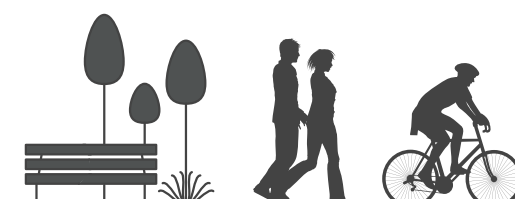


selezionare il tipo di flusso con 4 range di potenza in uscita:

LOW	MEDIUM	HIGH
34W	42W 49W	59W

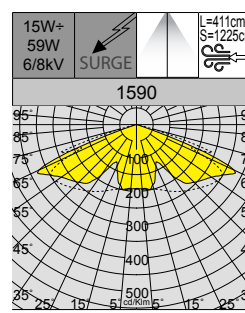


3000K - 4000K: la luce bianca rimane la scelta migliore per l'illuminazione urbana e stradale, aree residenziali e, in generale, di tutte le zone in cui questo tipo di luce garantisce maggiore sicurezza e comfort.



selezionare il tipo di flusso con 4 range di potenza in uscita:

LOW	MEDIUM	HIGH
15W 34W	20W - 25W 42W - 49W	29W 59W



CCT
POWER

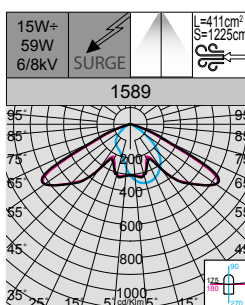
1590 Braies - CCT 3000K/4000K / POWER SWITCH - rotosimmetrico

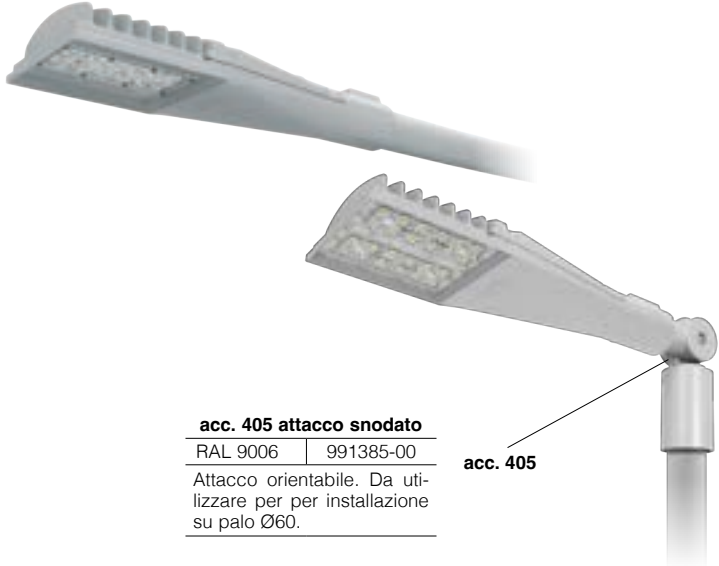
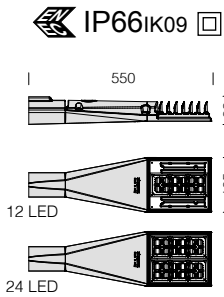
1550 Drivers - CRI 80 3000K/4000K / POWER SWITCH - Fotoluminescente					
		CLD		LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
LED	colore	peso	codice	W tot	K - ølm - CRI
LED	RAL 7021	4.20	330500-00	15	4000K - 2091lm - CRI>80
					3000K - 1986lm - CRI>80
				20	4000K - 2788lm - CRI>80
					3000K - 2648lm - CRI>80
				25	4000K - 3484lm - CRI>80
					3000K - 3310lm - CRI>80
				29	4000K - 4042lm - CRI>80
					3000K - 3840lm - CRI>80
LED	RAL 7021	4.20	330500-00002431	34	4000K - 4930lm - CRI>80
					3000K - 4708lm - CRI>80
				42	4000K - 6090lm - CRI>80
					3000K - 5816lm - CRI>80
				49	4000K - 7105lm - CRI>80
					3000K - 6785lm - CRI>80
				59	4000K - 8555lm - CRI>80
					3000K - 8170lm - CRI>80

CCT
POWER

1589 Braies - CCT 3000K/4000K / POWER SWITCH - asimmetrico

1589 Braies - CCT 3000K/4000K / POWER SWITCH - asimmetrico					
CLD				LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
LED	colore	peso	codice	W tot	K - ølm - CRI
LED	RAL 7021	4.20	330505-00	15	4000K - 2091lm - CRI>80
					3000K - 1986lm - CRI>80
				20	4000K - 2788lm - CRI>80
					3000K - 2648lm - CRI>80
				25	4000K - 3484lm - CRI>80
					3000K - 3310lm - CRI>80
				29	4000K - 4042lm - CRI>80
					3000K - 3840lm - CRI>80
LED	RAL 7021	4.20	330506-00	34	4000K - 4930lm - CRI>80
					3000K - 4708lm - CRI>80
				42	4000K - 6090lm - CRI>80
					3000K - 5816lm - CRI>80
				49	4000K - 7105lm - CRI>80
					3000K - 6785lm - CRI>80
				59	4000K - 8555lm - CRI>80
					3000K - 8170lm - CRI>80





acc. 405 attacco snodato	
RAL 9006	991385-00
Attacco orientabile. Da utilizzare per per installazione su palo Ø60.	

LED: fattore di potenza: ≥0,92. Mantenimento del flusso luminoso:		
90%	100.000h (L90B10)	350mA
90%	100.000h (L90B10)	530mA
90%	80.000h (L90B10)	700mA



3380 Susa ME - stradale					
		CLD PROG			LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
LED	colore	peso	codice	W tot	K - ølm 350mA - CRI
LED	RAL 9006	2.30	340504-00	26	4000K - 4266lm - CRI 70
			340504-39		3000K - 4010lm - CRI 70
LED	RAL 9006	2.50	340505-00	52	4000K - 8530lm - CRI 70
			340505-39		3000K - 8018lm - CRI 70
					K - ølm 530mA - CRI
LED	RAL 9006	2.30	340500-00	40	4000K - 6210lm - CRI 70
			340500-39		3000K - 5837lm - CRI 70
LED	RAL 9006	2.50	340501-00	80	4000K - 12410lm - CRI 70
			340501-39		3000K - 11665lm - CRI 70
					K - ølm 700mA - CRI
LED	RAL 9006	2.30	340502-00	54	4000K - 7895lm - CRI 70
			340502-39		3000K - 7421lm - CRI 70
LED	RAL 9006	2.50	340503-00	109	4000K - 15790lm - CRI 70
			340503-39		3000K - 14843lm - CRI 70

Ordinabile con **sottocodice -90 versione con diffusore in vetro** trasparente sp. 4mm temperato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN 12150-1 : 2001).

3381 Susa T3 - stradale					
		CLD PROG			LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
LED	colore	peso	codice	W tot	K - ølm 350mA - CRI
LED	RAL 9006	2.30	340514-00	26	4000K - 4479lm - CRI 70
			340514-39		3000K - 4211lm - CRI 70
LED	RAL 9006	2.50	340515-00	52	4000K - 8957lm - CRI 70
			340515-39		3000K - 8419lm - CRI 70
K - ølm 530mA - CRI					
LED	RAL 9006	2.30	340510-00	40	4000K - 6521lm - CRI 70
			340510-39		3000K - 6129lm - CRI 70
LED	RAL 9006	2.50	340511-00	80	4000K - 13031lm - CRI 70
			340511-39		3000K - 12248lm - CRI 70
K - ølm 700mA - CRI					
LED	RAL 9006	2.30	340512-00	54	4000K - 8290lm - CRI 70
			340512-39		3000K - 7792lm - CRI 70
LED	RAL 9006	2.50	340513-00	109	4000K - 16580lm - CRI 70
			340513-39		3000K - 15585lm - CRI 70

Ordinabile con **sottocodice -90 versione con diffusore in vetro** trasparente sp. 4mm temperato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN 12150-1 : 2001).

3382 Susa T2 - piste ciclabili					
		CLD PROG			LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)
LED	colore	peso	codice	W tot	K - ølm 350mA - CRI
LED	RAL 9006	2.30	340524-00	26	4000K - 4458lm - CRI 70
			340524-39		3000K - 4190lm - CRI 70
LED	RAL 9006	2.50	340525-00	52	4000K - 8914lm - CRI 70
			340525-39		3000K - 8379lm - CRI 70
					K - ølm 530mA - CRI
LED	RAL 9006	2.30	340520-00	40	4000K - 6489lm - CRI 70
			340520-39		3000K - 6100lm - CRI 70
LED	RAL 9006	2.50	340521-00	80	4000K - 12968lm - CRI 70
			340521-39		3000K - 12190lm - CRI 70
					K - ølm 700mA - CRI
LED	RAL 9006	2.30	340522-00	54	4000K - 8250lm - CRI 70
			340522-39		3000K - 7755lm - CRI 70
LED	RAL 9006	2.50	340523-00	109	4000K - 16501lm - CRI 70
			340523-39		3000K - 15511lm - CRI 70

Ordinabile con **sottocodice -90 versione con diffusore in vetro** trasparente sp. 4mm temperato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN 12150-1 : 2001).

RG0
Etr

26W±109W
=6/10kV

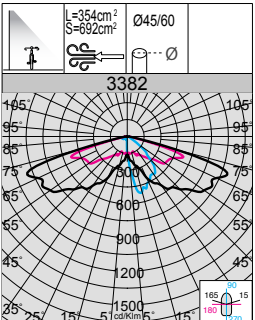
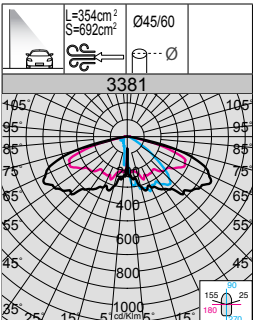
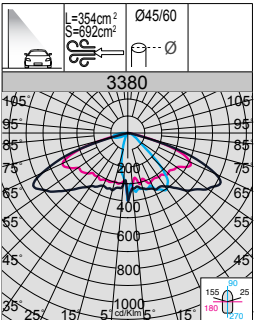
+40
C°
-30

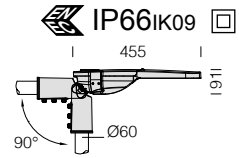
U.V.

100%

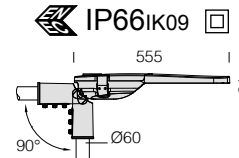
100%

100%

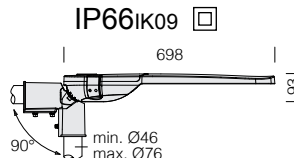




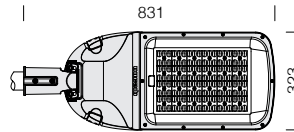
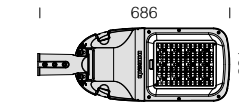
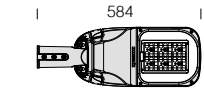
Denia ES 1



Denia ES 2



Denia ES 3



DENIA ES 3 con attacco palo idoneo per pali di diametro 46/76mm.
A richiesta DENIA ES 1 - 2 con sottocodice **-93**, versione con attacco palo idoneo per pali di diametro 46/76mm.



3460 Denia ES 1

		CLD PROG			LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
LED	colore	peso	codice	W tot	K - ølm - CRI	
LED	grey	3.80	340000-00	40	4000K - 6200lm - CRI>70	
			340000-39		3000K - 5890lm - CRI>70	
			340002-00		2700K - 5890lm - CRI>70	
LED	grey	3.80	340001-00	60	4000K - 9930lm - CRI>70	
			340001-39		3000K - 9435lm - CRI>70	
			340003-00		2700K - 9435lm - CRI>70	

A richiesta con sottocodice **-93**: versione con attacco palo idoneo per pali di diametro 46/76mm.

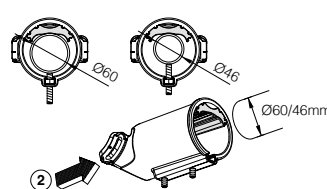
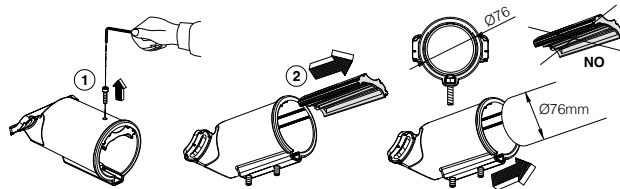
3461 Denia ES 2

		CLD PROG			LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
LED	colore	peso	codice	W tot	K - ølm - CRI	
LED	grey	6.50	340010-00	110	4000K - 18150lm - CRI>70	
			340010-39		3000K - 17245lm - CRI>70	
			340012-00		2700K - 17245lm - CRI>70	
LED	grey	6.50	340011-00	150	4000K - 23980lm - CRI>70	
			340011-39		3000K - 22781lm - CRI>70	
			340013-00		2700K - 22781lm - CRI>70	

A richiesta con sottocodice **-93**: versione con attacco palo idoneo per pali di diametro 46/76mm.

3470 Denia ES 3

			CLD PROG			LUMEN USCENTI (tq= 25 °C)	
LED	colore	peso	codice		W tot	K - ølm - CRI	
LED	grey	7.50	340015-00		200	4000K - 28130lm - CRI>70	
			340015-39			3000K - 26723lm - CRI>70	
LED	grey	7.50	340016-00		240	4000K - 33755lm - CRI>70	
			340016-39			3000K - 32067lm - CRI>70	
LED	grey	7.50	340017-00		320	4000K - 45000lm - CRI>70	
			340017-39			3000K - 42750lm - CRI>70	



L90
B10
100.000h

40W÷320W
=10/10kV
SURGE

RG0
E_h1

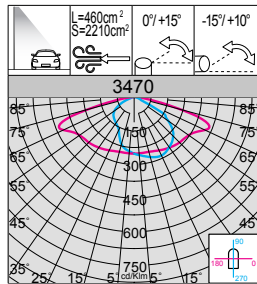
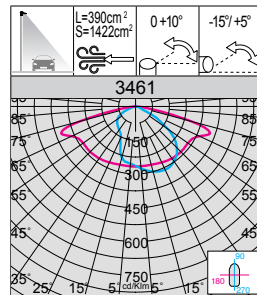
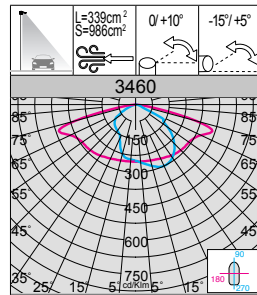
+40
°C
-30

U.V.

U.V.

U.V.

P





288 - 1

disano ●
illuminazione

Disano illuminazione S.p.A.
Viale Lombardia, 129
20089 Rozzano - Milano
centralino: 02 82 47 71
email: info@disano.it
customerservice@disano.it
web: www.disano.it



www.disano.it

