

LED Platax - LED Platax Plus



LED Platax - LED Platax Plus

Plafoniera a LED stagna, idonea per applicazioni civili, commerciali, alberghiere.

Corpo e cornice: in nylon rinforzato con fibre di vetro, guarnizione in silicone, viti Torx anti-vandalo imperdibili.

Diffusore: in policarbonato opale, antiurto ed autoestinguente.

Cablaggio: composto da alimentazione 220-240V 50Hz, cavi in PVC HT 105° non propagante la fiamma, doppio isolamento. LED Platax è installabile sia per impianto sotto parete che esterno; fornita di serie con pressacavo in nylon PG13,5.

LED Platax Eye - LED Platax Eye Plus - Con sensore di movimento

Plafoniera a LED con sensore ad alta frequenza a 5,8 GHz. Colorazione neutra e gradevole, intensità e tonalità della luce invariate nel tempo. Sensore invisibile estremamente sensibile e silenzioso nell'accensione, con risposta immediata. È possibile regolare la sensibilità di rilevamento, la distanza di intervento, la soglia di luminosità ed il tempo di accensione.

Caratteristiche tecniche EMERGENZA

Plafoniera Stagna LED con Emergenza integrata.

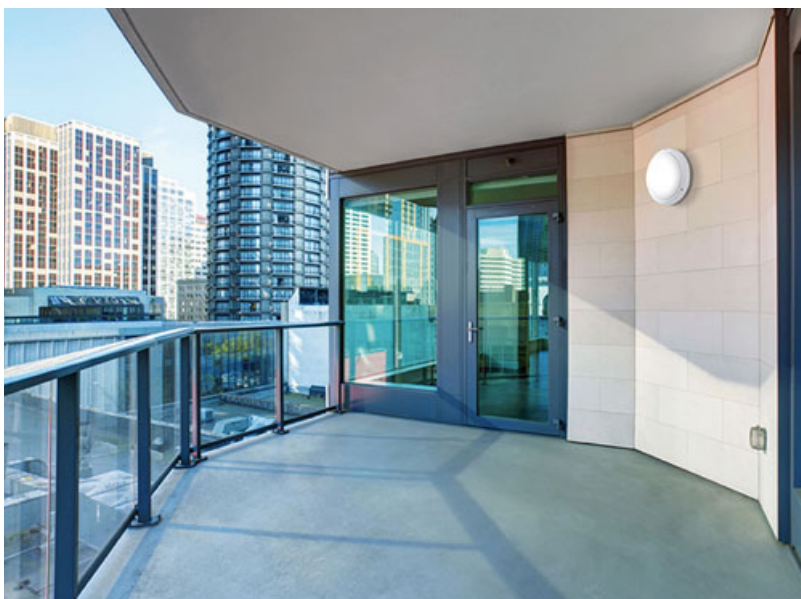
LED Platax utilizza 21+21 LED (21 LED emergenza).

Il Gruppo di Emergenza interviene automaticamente in caso di interruzione della rete elettrica.

- Flusso luminoso costante in emergenza.
- Spegnimento automatico per sottotensione di batteria.
- Batteria a 3 elementi 3,6 V, 4 A/h.
- Tempo di ricarica massimo 24 ore
- Autonomia 3h, con flusso al 15%.
- Spia LED di attivazione del circuito di ricarica.
- **Accensioni separate (2 drivers all'interno).**

Norme di riferimento: EN60598-1, EN60598.2.1, EN62471, EN62031.

Nessun rischio fotobiologico, RGO gruppo di rischio esente (EN62471).



LED Platax - LED Platax Plus

Compact waterproof LED fitting suitable for civil, commercial, hotel applications, etc.

Body and frame: made by nylon reinforced with glass fibres, silicone gasket, non-loosening Torx screws.

Diffuser: made by shockproof and self-extinguishing opal polycarbonate.

Wiring: includes 220-240V 50Hz control gear, non-flame propagating PVC HT 105° cables, double insulated. LED Platax can be installed in both concealed and outdoor circuits; supplied with nylon cable gland RG13,5.

LED Platax Eye - LED Platax Eye Plus - with motion sensor

Fitting with 5.8 GHz high-frequency sensor with neutral and pleasant colour, unaltered light intensity over time, extremely sensitive invisible sensor and silent switching-on, with instant response. The detection sensitivity, intervention distance, luminosity threshold and lighting time can be adjusted.

Emergency Technical features

Water Proof LED fitting with integrated Emergency Kit integrated.

LED Platax uses 21+21 LED (21 LED emergency).

Emergency Kit turns on when power is cut.

- Non stop light flow during emergency.
- Under voltage lockout.
- Battery with 3 elements 3,6V, 4 A/h included.
- Charging time max 24 hours.
- Autonomy 3h with flux 15%.
- LED Monitor to indicate mains-on conditions.
- **Double switching (2 drivers inside)**

Reference standards: EN60598-1, EN60598.2.1, EN62471, EN62031.

No risk of photobiological damage, RGO group (EN62471).

Marchio di verifica UL UL Verification Mark

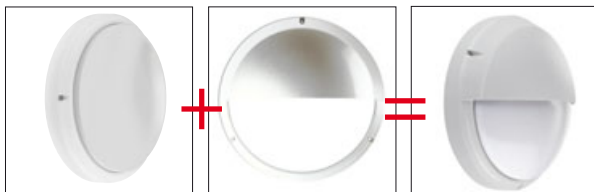
Low Optical Flicker
Less Than 1%
Up to 400 Hz



Identificato dal logo "Low Flicker Risk" che prevede un valor massimo di flicker del 10% per prodotti alimentati da tensione di rete con frequenza sinusoidale a 60 Hz e 8% per i prodotti alimentati da tensione di rete con una frequenza sinusoidale a 50 Hz.

Identified by the "Low Flicker Risk" logo, it requires a maximum flicker value of 10% for products powered by 60 Hz frequency mains voltage and 8% for products powered by 50 Hz frequency mains voltage.

Accessori - Accessories



Cod. C03001.100

Euro 3,98
Ø 290mm
Visiera Nylon Bianco
White nylon visor

Cod. C04001.100

Euro 6,40
Ø 376mm
Visiera Nylon Bianco
White nylon visor

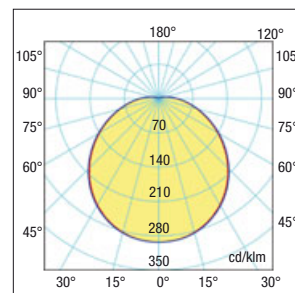
Cod. C04002.100

Euro 6,40
Ø 376mm
Visiera Nylon Nero
Black nylon visor

Cod. C04003.100

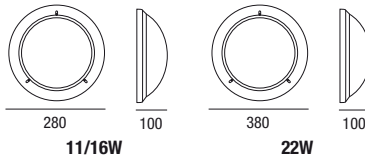
Euro 6,40
Ø 376mm
Visiera Nylon Grigio
Grey nylon visor

Dati fotometrici - Photometric data



220-240V 50/60Hz      **IK09** **IP65**

Led Platax - Led Platax EYE



CRI > 80



A richiesta: dimmerabile
On demand: dimmable

DRIVER INCLUDED




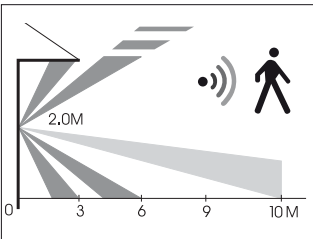
LED Platax 11W - 16W



LED Platax XL 22W



colour	W	V		Lm output	K	pcs	Kg	CELL	Euro
B	11	220-240	Led SMD	800	3000	006	0,760	555637.0101	45,00
B	11	220-240	Led SMD	1000	4000	006	0,760	555523.0101	45,00
B	16	220-240	Led SMD	1000	4000	006	0,850	555611.0101	55,00
B	22	220-240	Led SMD	2300	3000	006	0,850	555639.0101	60,00
B	22	220-240	Led SMD	2300	4000	006	0,850	555618.0101	60,00
N	22	220-240	Led SMD	2300	3000	006	0,850	555620.0101	60,00
N	22	220-240	Led SMD	2300	4000	006	0,850	555619.0101	60,00
G	22	220-240	Led SMD	2300	4000	006	0,850	555625.0101	60,00



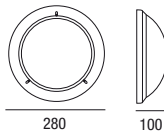
LED Platax EYE 16W - LED Platax EYE XL 22W

B	16	220-240	Led SMD	1000	3000	006	0,915	555640.0101	70,00
B	22	220-240	Led SMD	2300	3000	006	0,915	555641.0101	75,00

È possibile regolare la sensibilità di rilevamento, la distanza di intervento, la soglia di luminosità ed il tempo di accensione.
The detection sensitivity, intervention distance, luminosity threshold and lighting time can be adjusted.

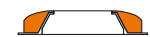
220-240V 50/60Hz     **IK09** **IP65**


LED Platax Emer Sa

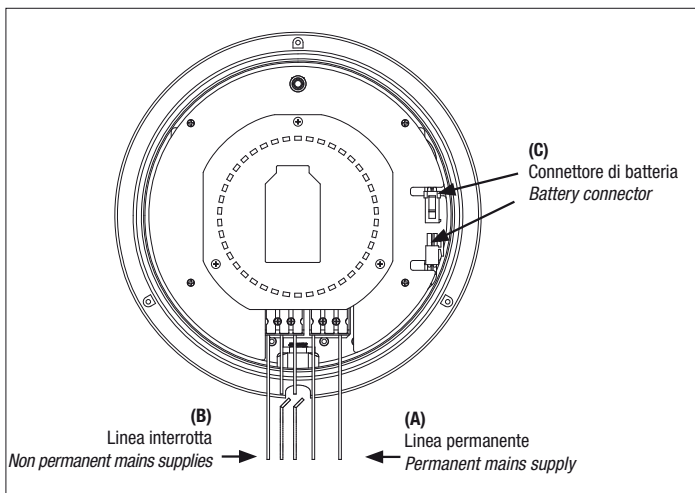


CRI > 80

DRIVER INCLUDED



colour	W	V	K	Flux 1	Flux 2	Tot. Flux	Emer.		Battery Ni-Cd	Kg	CELL-E	Euro
				Lm output	Lm	3h	Volt	Ah				
B	16	220-240	4000	400	400	800	15%	●	3,6 4	1,160	555616.0101	90,00



Caratteristiche tecniche

- (A) Linea permanente per la ricarica delle batterie e il funzionamento in emergenza.
- (B) Linea interrotta a due livelli di accensione (50% + 50%) e neutro comune. Collegando insieme L1 e L2 si ottiene l'accensione al 100%.
- (C) Il gruppo batterie viene fornito non connesso per non danneggiare gli accumulatori. Eseguire la connessione durante l'installazione
- (A) Permanent mains supply (battery recharge and mains failure detection)
- (B) Non permanent mains supply with two light output levels (50% + 50%) with common neutral. Join L1 and L2 to have 100% light output level.
- (C) The battery pack comes not connected to the circuit. Connect together male and female connectors.

A richiesta
On demand

0-10V

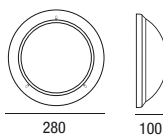


Caratteristiche descrittive Pag. 76 - Descriptive features see Pag. 76

Led Platax multipotenza PLUS

+PLUS

NEW



CRI > 80

FLICKER FREE

DRIVER INCLUDED

LED Platax 10W - 15W - 20W

LED Platax Eye 10W - 15W - 20W

colour	W	V		Lm output	K	pcs	Kg	CELL	Euro
B	max 20	220-240	Led SMD	2400	3000	006	0,760	555637.PLUS	60,00
B	max 20	220-240	Led SMD	2400	4000	006	0,760	555523.PLUS	60,00
B	max 20	220-240	Led SMD	2400	3000	006	0,760	555540.PLUS	75,00
B	max 20	220-240	Led SMD	2400	4000	006	0,760	555613.PLUS	75,00



Led driver (6Dip-Switch) permette di selezionare la potenza desiderata (1-2-3-4) e scegliere il collegamento necessario (5-6).
LED Driver (6Dip) allows you to select the desired power (1-2-3-4) and to select the required connection (5-6).

Selezione Dip-Switch - Dip-Switch selection				Potenza - Power	Lm Output	mA
1	2	3	4	Watt	Lm	mA
•	ON	ON	•	10	1200	450
ON	•	ON	•	15	1800	650
ON	ON	ON	•	20	2400	900

Taratura standard di fabbrica - Driver Standard factory setting



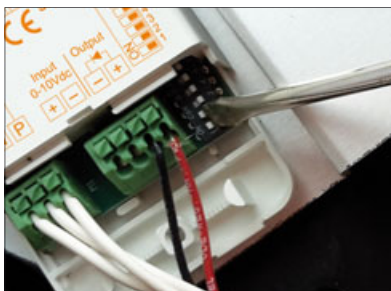
Dip Switch 5 = OFF, 6 = OFF

ON/OFF



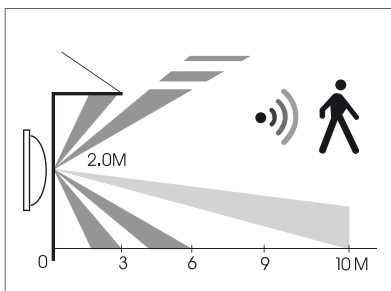
Dip Switch 5 = OFF, 6 = ON

Rilevatore di presenza
Presence detector



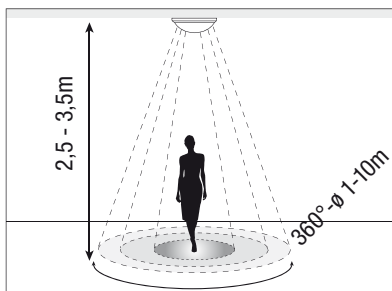
Dip Switch 5 = ON, 6 = OFF

Luce scale
Stairways



Dip Switch 5 = ON, 6 = ON

Luce scale con luce notturna
Stairways with night light



È possibile regolare la sensibilità di rilevamento, la distanza di intervento, la soglia di luminosità ed il tempo di accensione.
The detection sensitivity, intervention distance, luminosity threshold and lighting time can be adjusted.

Accessorio - Accessory



Cod. C03001.100
Euro 3,98
Ø 290mm
Visiera Nylon Bianco
White nylon visor

Apparecchi per esterni residenziali
Outdoor luminaires for residential areas

Outdoor