

Sylvania Granit IP65 0-10V 22100-37200LM 840 ellittico Z18

Codice n. 0039121

SYLVANIA

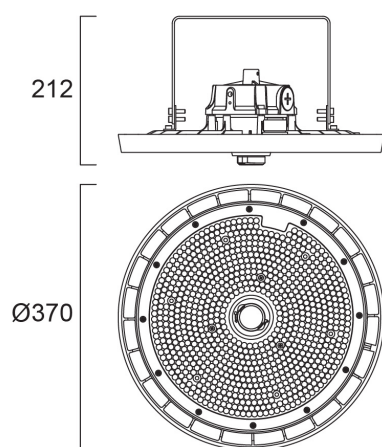
PROTM



Highbay LED per interni, completo di cavo volante da 1500 mm, staffa di montaggio per installazione a superficie, corpo in alluminio nero Traffic (RAL9017) con lente in PC, IP65, IK08, Classe I, 4000K, CRI80, dimmerabile 0-10V, 22.100 / 30.100 / 37.200 lm (3 livelli selezionabili tramite interruttori DIP), 126 / 170 / 218 W, 175 / 177 / 171 lm/W a seconda dell'impostazione, ottica ellittica (30 x 70°), durata L80B50 di 105.000 ore, dimensioni 370 x 212 mm (D x H), peso 3 kg, temperatura di esercizio da -30 a +50°C, presa Zhagabook 18 al centro.

Dati tecnici

Dimensioni (mm)

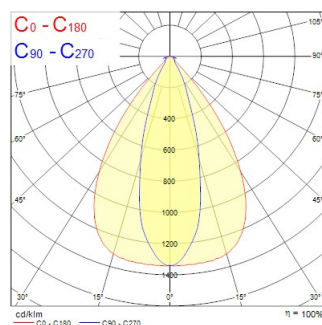


Fotometrie

0,5	0,25 0,70	E17 E180 E180	115435 15,1° 3264
1,0	0,58 1,41	E17 E180 E180	26614 15,1° 871
1,5	0,87 2,11	E17 E180 E180	17682 15,1° 584
2,0	1,15 2,81	E17 E180 E180	7424 15,1° 237
2,5	1,44 3,51	E17 E180 E180	4736 15,1° 157
3,0	1,73 4,22	E17 E180 E180	3290 15,1° 108

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (half beam angle: 70,2°)
— C90 - C270 (half beam angle: 32,2°)



Sylvania Granit IP65 0-10V 22100-37200LM 840 ellittico Z18

Codice n. 0039121

SYLVANIA

Dati generali

Nome prodotto	Sylvania Granit IP65 0-10V 22100-37200LM 840 ellittico Z18
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	Alluminio
Montaggio	Montaggio a plafone a soffitto
Rilevatore di presenza integrato	NO
Applicazione generale	Logistica e Industria
Intervallo temperatura di funzionamento	-30°C...+50°C
Classe ETIM	EC001716
E-number Finlandia	4357201
Garanzia	5 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	37200
Efficienza apparecchio lm/W	175
Temperatura di colore correlata (K)	4000
Colore della luce	Bianco Neutro
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Angolo (°)	70*30
Tipo di distribuzione della luce	Asimmetrico
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 25
Gruppo di rischio fotobiologico	RG1
Flusso luminoso (emergenza) (lm)	1200

Dati elettrici

Tipo emergenza	
Potenza totale (W)	218
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220.0
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240.0
Fattore di potenza	0.95
THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione	12
Protezione elettrica	Classe I
Reattore richiesto	No
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Dimmerabile	Sì
Modalità di dimmerazione	0-10V
Corrente di spunto (A)	100
Durata picco di corrente (µs)	300
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	B
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	7
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	9
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	11
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	14
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	4
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	6
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	7
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	9
Sezione min del conduttore collegabile	1
Sezione max del conduttore collegabile	1.5

Sylvania Granit IP65 0-10V 22100-37200LM 840 ellittico Z18

Codice n. 0039121

SYLVANIA

Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	120000
Vita utile nominale - L70 B20	120000
Vita utile nominale - L70 B10	120000
Vita utile nominale - L80 B50	105000
Vita utile nominale - L80 B20	91000
Vita utile nominale - L80 B10	84000
Vita utile nominale - L90 B50	51000
Vita utile nominale - L90 B20	44000
Vita utile nominale - L90 B10	41000

Dati dimensionali

Colore del prodotto	RAL 9017 - Nero traffico
Classificazione IP	IP65
Classificazione IK	IK08
Materiale del diffusore	PC Policarbonato
Finitura del riflettore	Opaco
Altezza nominale prodotto (mm)	212
Diametro prodotto (mm)	370
Peso (Kg)	3.06

Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288391212
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	42.0
Larghezza imballo singolo (cm)	40.1
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	16.0
DUN14_2	05410288391212
Quantità per imballo esterno	1
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	42.0
Packaging outer width (cm)	40.1
Profondità imballo esterno (cm)	16.0

Dati di sicurezza

Test del filo incandescente (°)	850
Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	-30-50