

Sylvania Granit IP65 0-10V 13000lm 865 fascio ampio

Codice n. 0039736

SYLVANIA

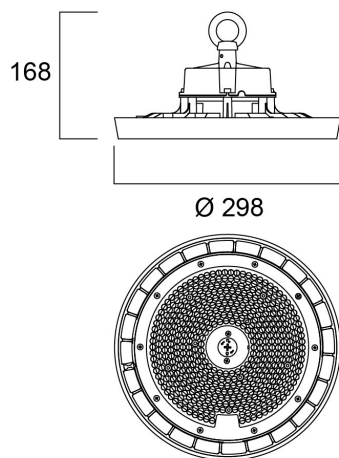
PRO



LED highbay integrato; corpo in alluminio nero; 13000lm; 80W; 163lm/W; 6500K; corrente di pilotaggio: 410 mA; CRI80; angolo del fascio 85°; dimmerabile 0-10V; IP65; IK08; durata di vita L80:B20 92 000 h; (Ø x A) 298 x 168 mm; cavo di alimentazione 1,5 m; cavo di controllo 1,5 m; lunghezza catena 1,2 m, ganci inclusi.

Dati tecnici

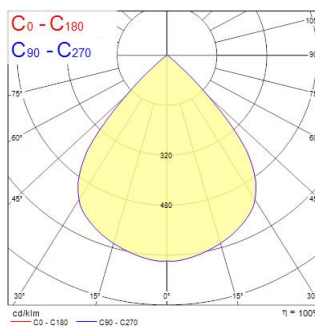
Dimensioni (mm)



Fotometrie

0.5	0.89	50°	3428
		50°	7100
1.0	1.79	50°	854
		50°	1700
1.5	2.68	50°	336
		50°	700
2.0	3.58	50°	2141
		50°	400
2.5	4.47	50°	1370
		50°	300
3.0	5.36	50°	902
		50°	150

Distance [m] Cone diameter [m]
C0 - C180 (half beam angle: 83.6°)



Sylvania Granit IP65 0-10V 13000lm 865 fascio ampio

Codice n. 0039736



Dati generali

Nome prodotto	Sylvania Granit IP65 0-10V 13000lm 865 fascio ampio
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Applicazione generale	Logistica e Industria
Intervallo temperatura di funzionamento	-30°C...+50°C
Classe ETIM	EC001716
E-number Finlandia	4357102
Garanzia	5 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	13000
Efficienza apparecchio lm/W	163
Temperatura di colore correlata (K)	6500
Colore della luce	Bianco freddo
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Angolo (°)	85
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 25
Gruppo di rischio fotobiologico	RG1

Dati elettrici

Potenza totale (W)	80
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220.0
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240
Fattore di potenza	0.95
THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione	20
Protezione elettrica	Classe I
Numero cicli accensione prima di uno spegnimento prematuro	>100000
Dimmerabile	Sì
Modalità di dimmerazione	0-10V
Corrente di alimentazione (mA)	410
Corrente di spunto (A)	80
Durata picco di corrente (µs)	300
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	C
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Tasso di flickering	Basso (6% - 20%)
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	5
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	6
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	9
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	11
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	3
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	4
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	5
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	6
Immunità alle sovratensioni di rete (modo comune -> L/N) (kV)	6
Immunità alle sovratensioni di rete (modo comune -> L/N - GND) (kV)	6

Sylvania Granit IP65 0-10V 13000lm 865 fascio ampio

Codice n. 0039736

SYLVANIA

Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	120000
Vita utile nominale - L80 B20	92000
Vita utile nominale - L90 B50	51000

Dati dimensionali

Colore del prodotto	RAL 9017 - Nero traffico
Classificazione IP	IP65
Classificazione IK	IK08
Altezza nominale prodotto (mm)	168
Diametro prodotto (mm)	298
Peso (Kg)	2.243

Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288397368
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	32.5
Larghezza imballo singolo (cm)	32.5
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	14.5
DUN14_2	05410288397368
Quantità per imballo esterno	1
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	32.5
Packaging outer width (cm)	32.5
Profondità imballo esterno (cm)	14.5

Dati di sicurezza

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