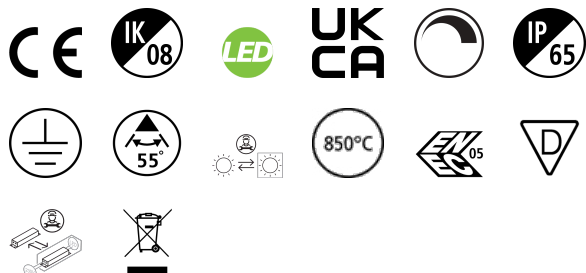


# Sylvania Granit IP65 0-10V 13000lm 840 fascio medio

Codice n. 0039730

**SYLVANIA**

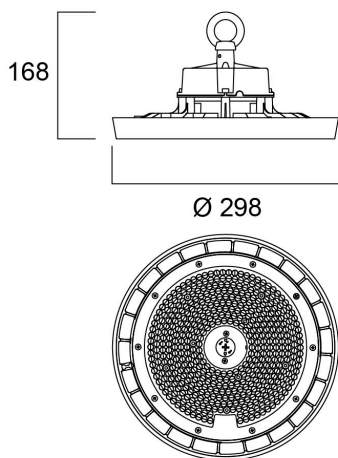
**PRO**<sup>TM</sup>



LED highbay integrato; corpo in alluminio nero; 13000lm; 80W; 163lm/W; 4000 K; corrente di pilotaggio: 410 mA; CRI80; angolo del fascio 55°; 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)

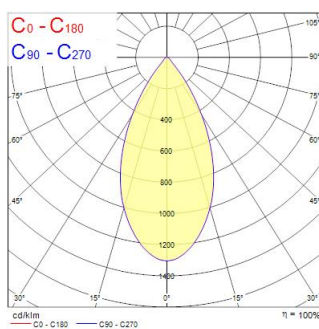


### Fotometrie

0,5	0,45	E(0°)	6795
		E(C0°)	2485
1,0	0,96	E(0°)	1595
		E(C0°)	624
1,5	1,44	E(0°)	754
		E(C0°)	273
2,0	1,92	E(0°)	422
		E(C0°)	160
2,5	2,40	E(0°)	275
		E(C0°)	99
3,0	2,87	E(0°)	186
		E(C0°)	63

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 51.2°)



# Sylvania Granit IP65 0-10V 13000lm 840 fascio medio

Codice n. 0039730

**SYLVANIA**

## Dati generali

Nome prodotto	Sylvania Granit IP65 0-10V 13000lm 840 fascio medio
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	4357096
Garanzia	5 anni

## Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	13000
Efficienza apparecchio lm/W	163
Temperatura di colore correlata (K)	4000
Colore della luce	Bianco Neutro
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Angolo (°)	55
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 22
Gruppo di rischio fotobiologico	RG1

## Dati elettrici

Potenza totale (W)	80
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220
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	7
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 840 fascio medio

Codice n. 0039730

**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	5410288397306
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	32.5
Larghezza imballo singolo (cm)	32.5
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	14.5
DUN14_2	05410288397306
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