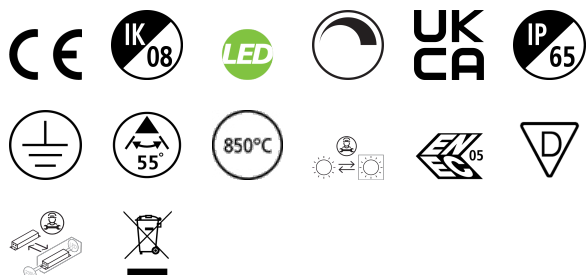


Sylvania Granit IP65 0-10V 32000lm 840 MB

Artikelnummer 0039739

SYLVANIA

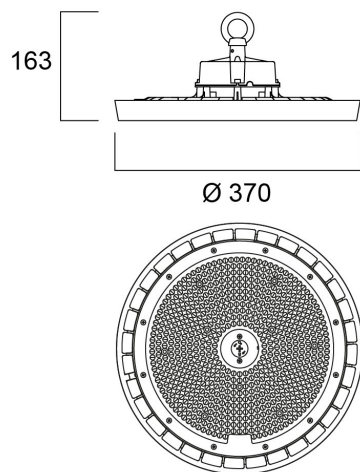
PROTM



Integrated LED highbay; Black aluminium housing; 32000lm; 200 W; 160 Lm/W; 4000K; Drive current: 780mA; CRI 80; 55° beam angle; 0-10V dimmable; IP65; IK08; Lifespan L80:B20 92,000 hrs; (D x H) 370 x 163 mm; 1.5 m mains cable; 1.5 m control cable; 1.2 m chain length including hooks.

Technische Werte

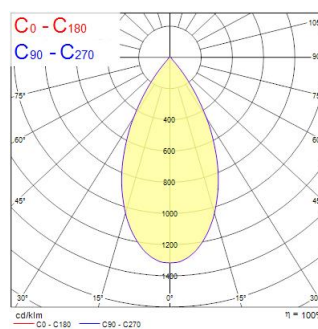
Größe (mm)



Photometrie

0.5	0.49	50°	18894
		50°	6158
1.0	0.99	50°	42146
		50°	13227
1.5	1.47	50°	18733
		50°	6012
2.0	1.96	50°	10837
		50°	3552
2.5	2.45	50°	6744
		50°	2142
3.0	2.94	50°	4983
		50°	1553

Distance [m] Cone diameter [m]
C0 - C180 (half beam angle: 52.2°)



Sylvania Granit IP65 0-10V 32000lm 840 MB

Artikelnummer 0039739



Allgemeine Daten

Produktname	Sylvania Granit IP65 0-10V 32000lm 840 MB
Technologie	LED
Sockel	N/A
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistics & Industry
Umgebungstemperaturbereich	-30°C...+50°C
ETIM Klasse	EC001716
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	32000
Systemeffizienz (lm/W)	160
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	55
Distributionstyp	Symmetric
Blendungsbegrenzung	< 22
Photobiological Risk Group	RG1

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	200
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220.0
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.95
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	10
Elektrische Schutzklasse	Class I
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>100000
Dimmbar	Yes
Dimming method	0-10V
Stromstärke (mA)	780
Einschaltstrom (A)	100
Dauer Einschaltstrom (µs)	300
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	C
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Low (6% - 20%)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	4
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	5
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	7
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	9
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	2
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	6
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	4
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	5
Überspannungsschutz (Differenzmodus --> L-N) (kV)	6
Überspannungsschutz (Gleichtakt--> L-N) (kV)	6

Sylvania Granit IP65 0-10V 32000lm 840 MB

Artikelnummer 0039739



Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	120000
Lebensdauer - L80B20	92000
Lebensdauer - L90B50	51000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9017 - Traffic black
IP Schutzart	IP65
IK Schutzart	IK08
Nominale Produkthöhe (mm)	163
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	370
Gewicht (kg)	2.865

Packaging

EAN Code	5410288397399
Einzelverpackung Länge (cm)	40.0
Einzelverpackung Breite (cm)	40.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	14.5
DUN 14 (außen)	05410288397399
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	40.0
Außenverpackung Breite (cm)	40.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	14.5

Safety data

Glühdrahttest (°C)	850
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-30-50