

Granit 0-10V 180W 26000lm 840 85° IP65

Artikelnummer 0039597

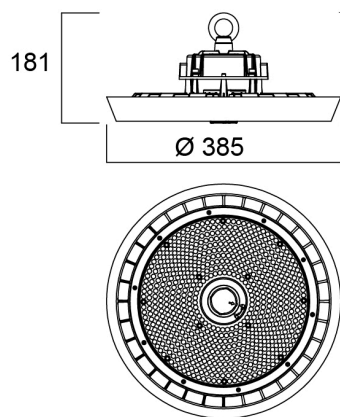
SYLVANIA



Integrierte LED-Highbay; schwarzes Aluminiumgehäuse; 26.000 lm; 180 W; 144 lm/W; 4.000 K; Antriebsstrom: 750 mA; Ra 80; 85° Abstrahlwinkel; 0-10 V dimmbar; IP65; IK08; Lebensdauer (L80:B50) 90.000 Stunden; (D x H) 385 x 181 mm; 1,5 m Netzkabel; 1,5 m Steuerkabel; 1,2 m Kettenlänge inkl. Haken.

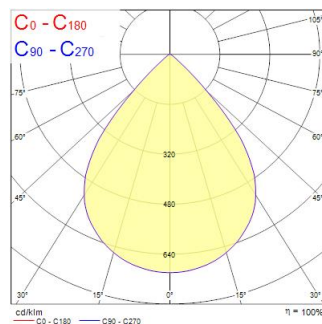
Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	0.84	0.84	40.1°	7919
1.0	1.68	1.68	40.1°	1979
1.5	2.53	2.53	40.1°	870
2.0	3.37	3.37	40.1°	470
2.5	4.21	4.21	40.1°	300
3.0	5.05	5.05	40.1°	200



Granit 0-10V 180W 26000lm 840 85° IP65

Artikelnummer 0039597

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Granit 0-10V 180W 26000lm 840 85° IP65
Technologie	LED
Gehäuse	Aluminium
Montage	abgependelt
Leuchtenklassifizierung	Geschlossen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
Umgebungstemperaturbereich	-30°C...+50°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001716
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	26000
Systemeffizienz (lm/W)	144
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	85
Blendungsbegrenzung	< 25
Photometrische Risikogruppe	RG1

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	180
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	1
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	10
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Ja
Dimmmethode	0-10 V
Stromstärke (mA)	750
Einschaltstrom (A)	200
Dauer Einschaltstrom (µs)	93
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED-Flackerrate	Sehr gering (5% oder weniger)
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	3
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	4
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	5

Granit 0-10V 180W 26000lm 840 85° IP65

Artikelnummer 0039597



Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L80B50	90000
Lebensdauer - L80B20	70000
Lebensdauer - L80B10	65000
Lebensdauer - L90B50	45000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Schwarz
IP Schutzart	IP65
IK Schutzart	IK08
Diffusor	Transparent
Diffusormaterial	PC Polycarbonat
Nominale Produkthöhe (mm)	181
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	385
Gewicht (kg)	4.3

Verpackung

EAN-Nummer	5410288395975
Einzelverpackung Länge (cm)	44.5
Einzelverpackung Breite (cm)	44.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	19.5
DUN 14 (außen)	05410288395975
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	44.5
Außenverpackung Breite (cm)	44.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	19.5

Sicherheitsbezogene Daten

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