

## Sylvania Granit 0-10V - NEW

Granit IP65 0-10V 26400lm 865 WB  
0039738



### Produkteigenschaften

- Integrated LED highbay; Black aluminium housing; 26400Lm; 165 W; 160 Lm/W; 6500K; Drive current: 720mA; CRI 80; 85° beam angle; 0-10V dimmable; IP65; IK08; Lifespan L80:B50 90,000 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.



### PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	Granit IP65 0-10V 26400lm 865 WB
Technologie	LED
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
ETIM Klasse	EC001716
Garantie	5 Jahre
Leuchtenlichtstrom (lm)	26400
Systemeffizienz (lm/W)	160
Farbtemperatur (K)	6500
Lichtfarbe	Kaltweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	85
Blendungsbegrenzung	< 25
Photometrische Risikogruppe	RG1
Systemleistung gesamt (W)	165
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Dimmbar	Ja
LED Flickering Rate	Gering (6% - 20%)
Gehäusefarbe	RAL 9017 - Verkehrsschwarz
IP Schutzart	IP65
IK Schutzart	IK08
EAN-Nummer	5410288397382
Dimmmethode	0-10 V

### DATENTABELLE

#### Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Granit IP65 0-10V 26400lm 865 WB
Technologie	LED
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
Umgebungstemperaturbereich	-30°C...+50°C
ETIM Klasse	EC001716
Garantie	5 Jahre

## Sylvania Granit 0-10V - NEW

Granit IP65 0-10V 26400lm 865 WB  
0039738

### Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	26400
Systemeffizienz (lm/W)	160
Farbtemperatur (K)	6500
Lichtfarbe	Kaltweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	85
Distributionstyp	Symmetrisch
Blendungsbegrenzung	< 25
Photometrische Risikogruppe	RG1

### Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	165
Netzspannung (V)	220-240V
Leistungsfaktor der Lampe	0.95
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	20
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>100000
Dimmbar	Ja
Stromstärke (mA)	720
Einschaltstrom (A)	100
Dauer Einschaltstrom (µs)	300
Glühdrahttest (°C)	850
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Gering (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

### Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L80B50	90000
----------------------	-------

## Sylvania Granit 0-10V - NEW

Granit IP65 0-10V 26400lm 865 WB  
0039738

Lebensdauer - L80B20	82000
Lebensdauer - L90B50	44000

### Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9017 - Verkehrsschwarz
IP Schutzart	IP65
IK Schutzart	IK08
Nominale Produkthöhe (mm)	163
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	370
Gewicht (kg)	2.703

### Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288397382
Einzelverpackung Länge (cm)	40.0
Einzelverpackung Breite (cm)	40.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	14.5
DUN14 (innen)	05410288397382
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	40.0
Außenverpackung Breite (cm)	40.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	14.5

### Sicherheitsbezogene Daten

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

## PHOTOMETRIE