



# Sylvania Granit IP65 0-10V 24100-40300LM 840 WB Z18

Artikelnummer 0039119

**SYLVANIA**

## Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Sylvania Granit IP65 0-10V 24100-40300LM 840 WB Z18
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	abgependelt
Integrierter Präsenzmelder	KEINE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
Umgebungstemperaturbereich	-30°C...+50°C
ETIM Klasse	EC001716
E-Nummer FI	4357196
Garantie	5 Jahre

## Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	40300
Systemeffizienz (lm/W)	191
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	85
Distributionstyp	Symmetrisch
Blendungsbegrenzung	< 25
Photometrische Risikogruppe	RG1
Luminous flux (emergency) (lm)	1200

## Elektrische Daten

Notbeleuchtungstyp	
Systemleistung gesamt (W)	218
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.95
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	12
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Ja
Dimmmethode	0-10 V
Einschaltstrom (A)	100
Dauer Einschaltstrom (µs)	300
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	B
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	7
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	9
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	11
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	14
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	4
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	6
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	7
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	9
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Min (mm <sup>2</sup> )	1
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Max (mm <sup>2</sup> )	1.5

# Sylvania Granit IP65 0-10V 24100-40300LM 840 WB Z18

Artikelnummer 0039119

**SYLVANIA**

## Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	120000
Lebensdauer - L70B20	120000
Lebensdauer - L70B10	120000
Lebensdauer - L80B50	105000
Lebensdauer - L80B20	91000
Lebensdauer - L80B10	84000
Lebensdauer - L90B50	51000
Lebensdauer - L90B20	44000
Lebensdauer - L90B10	41000

## Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9017 - Verkehrsschwarz
IP Schutzart	IP65
IK Schutzart	IK08
Diffusormaterial	PC Polycarbonat
Oberfläche Reflektor	Matt
Nominale Produkthöhe (mm)	182
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	370
Gewicht (kg)	2.72

## Verpackung

EAN-Nummer	5410288391199
Einzelverpackung Länge (cm)	42.0
Einzelverpackung Breite (cm)	40.1
Einzelverpackung Tiefe (cm)	16.0
DUN 14 (außen)	05410288391199
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	42.0
Außenverpackung Breite (cm)	40.1
Außenverpackung Tiefe (cm)	16.0

## Sicherheitsbezogene Daten

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