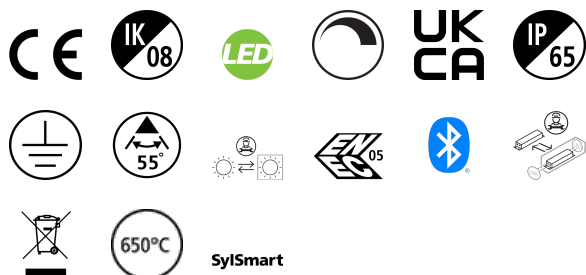


Sylvania GRANIT IP65 13000LM 840 MB SSA

Artikelnummer 0038766

SYLVANIA

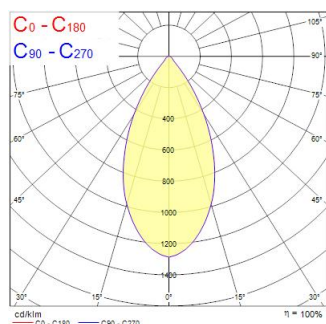
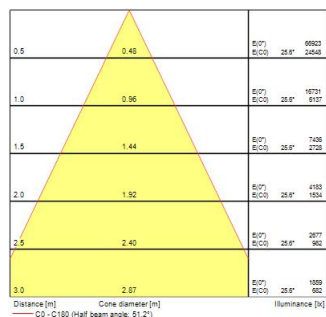
PRO



Granit G2 IP65 80W 13000lm 840 MB SSA. Zeer efficiënte industriële LED-armatuur voor verlichting op hoog niveau. Aluminium behuizing. Kleurtemperatuur (CCT) 4000K. CRI>80. Lichtverdeling bij 55°. Uitgangslichtstroom 13000lm. Opgenomen vermogen 80W. Lichtrendement 163lm/W. Vermogensfactor 0,90. Onderhoud van L80B20 flux: 92.000u. SylSmart Connected SSA intelligent lichtmanagementsysteem. Fotobiologische risicogroep GR1. IP65 CLASSIFICATIE. IK08. Klasse I. 650°C. Bedrijfstemperatuur van -20°C tot +40°C. Harmonisch percentage van 10 (bij 230V, 50Hz, bij 100% max. dimsnelheid). SDCM:3. Afmetingen (LxBxH): 365x365x115mm. Gewicht: 2,90kg. Ophanging geleverd in de vorm van kabels en karabijnhaken. 5 jaar garantie.

Technische gegevens

Fotometrie



Sylvania GRANIT IP65 13000LM 840 MB SSA

Artikelnummer 0038766



Algemene gegevens

Productnaam	Sylvania GRANIT IP65 13000LM 840 MB SSA
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Montage	Plafondopbouw, Pendel
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
ETIM klasse	EC001716
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	13000
Efficiëntie armatuur lm/W	163
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	55
Type licht distributie	Symmetrisch
Luminantiecontrole	< 22
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	80
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.90
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	10
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Type ballast	LED constante stroom driver
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>100000
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	SylSmart SSA
Stuurstroom driver (mA)	1560
Inschakelstroom (A)	123
Duur inschakelstroom (µs)	132
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	C
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flikkerratio (%)	Laag (6% - 20%)
Max. Armaturen per 10A C automaat	8
Max. Armaturen per 13A C automaat	9
Max. Armaturen per 16A C automaat	14
Max. Armaturen per 20A C automaat	17
Max. Armaturen per 10A B automaat	5
Max. Armaturen per 13A B automaat	7
Max. Armaturen per 16A B automaat	8
Max. Armaturen per 20A B automaat	10
Mains surge immunity (differential mode -> L-N) (kV)	6
Mains surge immunity (common mode -> L/N - GND) (kV)	10

Sylvania GRANIT IP65 13000LM 840 MB SSA

Artikelnummer 0038766



Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	92000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	51000

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9017 - Traffic black
IP waarde	IP65
IK waarde	IK08
IK waarde sensor	IK03
Hoogte (mm)	168
Nominale diameter product (mm)	298
Gewicht (kg)	2.908

Verpakkingen

EAN code	5410288387666
Enkele lengte verpakking (cm)	32.5
Enkele breedte verpakking (cm)	32.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	13.0
DUN14 (inner)	05410288387666
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	32.5
Breedte omdoos (cm)	32.5
Diepte omdoos (cm)	13.0

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-40