

Granit IP65 0-10V 165W 26400lm 840 WB

Artikelnummer 0039735

SYLVANIA

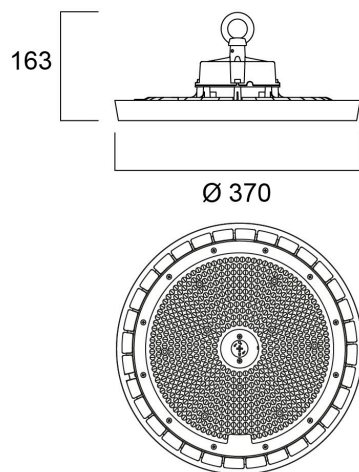
PROTM



Granit G2 IP65 0-10V 165W 26400lm 840 WB. Zeer efficiënte industriële LED-armatuur ontworpen voor verlichting op hoog niveau. Aluminium behuizing. Kleurtemperatuur (CCT) 4000K. CRI>80. Lichtverdeling bij 85°. Lichtstroom 26400lm. Opgenomen vermogen 165W. Lichtrendement 160lm/W. Vermogensfactor 0,95. Onderhoud van L80B20 flux: 92.000u. 0-10V regeling. Fotobiologische risicogroep GR1. IP65 CLASSIFICATIE. IK08. Klasse I. 850°C. Bedrijfstemperatuur van -30°C tot +50°C. Harmonisch percentage van 10 (bij 230V, 50Hz, bij 100% max. dimselheid). SDCM:3. Optionele microwave sensor kan rechtstreeks aan het product worden toegevoegd zonder gereedschap. Afmetingen (LxBxH): 370x370x163mm. Gewicht: 2,70kg. Ketting en karabijnhaak meegeleverd. 5 jaar garantie.

Technische gegevens

Afmetingen (mm)

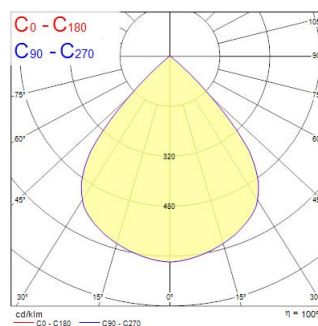


Fotometrie

0.5	0.89	E101	8996
		E202	1403
1.0	1.78	E101	1799
		E202	263
1.5	2.67	E101	2733
		E202	155
2.0	3.56	E101	430
		E202	313
2.5	4.45	E101	2704
		E202	268
3.0	5.35	E101	1923
		E202	427

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 83.4°)



Granit IP65 0-10V 165W 26400lm 840 WB

Artikelnummer 0039735

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	Granit IP65 0-10V 165W 26400lm 840 WB
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	-30°C...+50°C
ETIM klasse	EC001716
E-nummer FI	4357101
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	26400
Efficiëntie armatuur lm/W	160
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	85
Type licht distributie	Symmetrisch
Luminantiecontrole	< 25
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	165
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.95
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	20
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>100000
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	0-10V
Stuurstroom driver (mA)	720
Inschakelstroom (A)	100
Duur inschakelstroom (µs)	300
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	C
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Laag (6% - 20%)
Max. Armaturen per 10A C automaat	4
Max. Armaturen per 13A C automaat	5
Max. Armaturen per 16A C automaat	7
Max. Armaturen per 20A C automaat	9
Max. Armaturen per 10A B automaat	2
Max. Armaturen per 13A B automaat	2
Max. Armaturen per 16A B automaat	4
Max. Armaturen per 20A B automaat	5
Mains surge immunity (differential mode -> L-N) (kV)	6
Mains surge immunity (common mode -> L/N - GND) (kV)	6

Gegevens levensduur

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

Granit IP65 0-10V 165W 26400lm 840 WB

Artikelnummer 0039735

SYLVANIA

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9017 - Traffic black
IP waarde	IP65
IK waarde	IK08
Hoogte (mm)	163
Nominale diameter product (mm)	370
Gewicht (kg)	2.703

Verpakkingen

EAN code	5410288397351
Enkele lengte verpakking (cm)	40.0
Enkele breedte verpakking (cm)	40.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	14.5
DUN14 (inner)	05410288397351
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	40.0
Breedte omdoos (cm)	40.0
Diepte omdoos (cm)	14.5

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-30-50