

Sylvania Granit IP65 0-10V 22100-37200LM 840 Aisle Z18

Artikelnummer 0039121

SYLVANIA

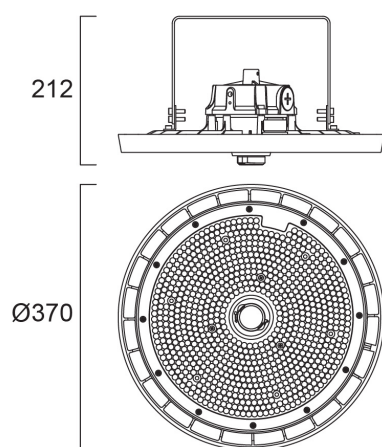
PROTM



Interior LED Highbay, comes complete with 1500mm flying lead, mounting bracket for surface mounting, Traffic black (RAL9017) aluminium housing with PC lens, IP65, IK08, Class I, 4000K, CRI80, 0-10V dimmable, 22100 / 30100 / 37200lm (3 different steps selectable with DIP switches), 126 / 170 / 218W, 175 / 177 / 171lm/W depends on setting, Aisle optic (30 x 70°), 105.000hrs L80B50 lifespan, 370 x 212mm (D x H) dimensions, 3kg weight, operating temperature range from -30 to +50°C, Zhagabook 18 socket in the center.

Technische gegevens

Afmetingen (mm)

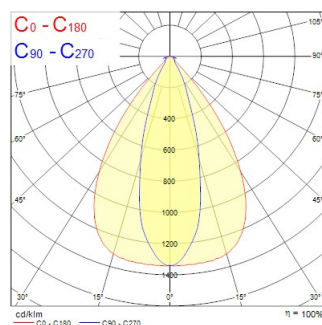


Fotometrie

0.5	0.25 0.70	E17 E180 E180	115435 15.1° 3264
1.0	0.58 1.41	E17 E180 E180	26814 15.1° 871
1.5	0.87 2.11	E17 E180 E180	17682 15.1° 584
2.0	1.15 2.81	E17 E180 E180	7424 15.1° 232
2.5	1.44 3.51	E17 E180 E180	4736 15.1° 137
3.0	1.73 4.22	E17 E180 E180	3290 15.1° 98

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

— C0 - C180 (half beam angle: 75.2°)
— C90 - C270 (half beam angle: 32.2°)



Sylvania Granit IP65 0-10V 22100-37200LM 840 Aisle Z18

Artikelnummer 0039121



Algemene gegevens

Productnaam	Sylvania Granit IP65 0-10V 22100-37200LM 840 Aisle Z18
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondopbouw
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NONE
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	-30°C...+50°C
ETIM klasse	EC001716
E-nummer FI	4357201
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	37200
Efficiëntie armatuur lm/W	175
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Asymmetrische bundelhoek (°)	70*30
Type licht distributie	Asymmetrisch
Luminantiecontrole	< 25
Fotobiologische risicogroep	RG1
Luminous flux (emergency) (lm)	1200

Elektrische gegevens

Nood type	
Totaal energieverbruik (W)	218
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 %	12
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	0-10V
Inschakelstroom (A)	100
Duur inschakelstroom (µs)	300
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	B
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	7
Max. Armaturen per 13A C automaat	9
Max. Armaturen per 16A C automaat	11
Max. Armaturen per 20A C automaat	14
Max. Armaturen per 10A B automaat	4
Max. Armaturen per 13A B automaat	6
Max. Armaturen per 16A B automaat	7
Max. Armaturen per 20A B automaat	9
Aansluitbare geleider doorsnede min	1
Aansluitbare geleider doorsnede max	1.5

Sylvania Granit IP65 0-10V 22100-37200LM 840 Aisle Z18

Artikelnummer 0039121



Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B20	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B10	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	105000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	91000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	84000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	51000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B20	44000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	41000

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9017 - Traffic black
IP waarde	IP65
IK waarde	IK08
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Afwerking reflector	Mat
Hoogte (mm)	212
Nominale diameter product (mm)	370
Gewicht (kg)	3.06

Verpakkingen

EAN code	5410288391212
Enkele lengte verpakking (cm)	42.0
Enkele breedte verpakking (cm)	40.1
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	16.0
DUN14 (inner)	05410288391212
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	42.0
Breedte omdoos (cm)	40.1
Diepte omdoos (cm)	16.0

Veiligheidsgegevens

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