

Sylvania Granit IP65 DALI 20600lm 840 WB

Artikelnummer 0039133

SYLVANIA

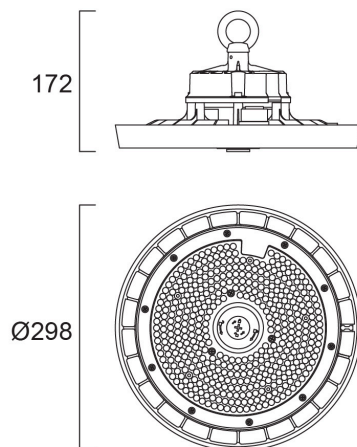
PROTM



Interior LED Highbay, comes complete with 1500mm flying lead, hook for hanging and 1200mm chain with carabiners, Traffic black (RAL9017) aluminium housing with PC lens, IP65, IK08, Class I, 4000K, CRI80, DALI dimmable, 20600lm, 103W, 200lm/W, Symmetrical Wide beam (85°), 105.000hrs L80B50 lifespan, 298 x 172mm (D x H) dimensions, 2.23kg weight, operating temperature range from -30 to +50°C.

Technische gegevens

Afmetingen (mm)

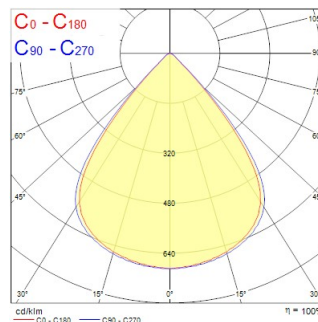


Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E170 E180 E270	90° 120° 150°
0.5	0.85 0.81	6613 12780 13451	40.3° 38.1° 38.1°
1.0	1.70 1.63	14205 3190 3352	40.3° 38.1° 38.1°
1.5	2.54 2.44	6313 1410 1460	40.3° 38.1° 38.1°
2.0	3.39 3.25	3581 787 835	40.3° 38.1° 38.1°
2.5	4.24 4.06	2273 490 516	40.3° 38.1° 38.1°
3.0	5.09 4.88	1579 354 372	40.3° 38.1° 38.1°

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 75.0°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 90.0°)



Sylvania Granit IP65 DALI 20600lm 840 WB

Artikelnummer 0039133

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	Sylvania Granit IP65 DALI 20600lm 840 WB
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Pendel
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NONE
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	-30°C...+50°C
ETIM klasse	EC001716
E-nummer FI	4357199
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	20600
Efficiëntie armatuur lm/W	200
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	85
Type licht distributie	Symmetrisch
Luminantiecontrole	< 25
Fotobiologische risicogroep	RG1
Luminous flux (emergency) (lm)	1200

Elektrische gegevens

Nood type	
Totaal energieverbruik (W)	103
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	DALI-2
Inschakelstroom (A)	80
Duur inschakelstroom (µs)	350
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	B
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	12
Max. Armaturen per 13A C automaat	15
Max. Armaturen per 16A C automaat	18
Max. Armaturen per 20A C automaat	23
Max. Armaturen per 10A B automaat	9
Max. Armaturen per 13A B automaat	12
Max. Armaturen per 16A B automaat	14
Max. Armaturen per 20A B automaat	18
Aansluitbare geleider doorsnede min	1
Aansluitbare geleider doorsnede max	1.5

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	105000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	91000

Sylvania Granit IP65 DALI 20600lm 840 WB

Artikelnummer 0039133

SYLVANIA

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9017 - Traffic black
IP waarde	IP65
IK waarde	IK08
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Afwerking reflector	Mat
Hoogte (mm)	172
Nominale diameter product (mm)	298
Gewicht (kg)	2.23

Verpakkingen

EAN code	5410288391335
Enkele lengte verpakking (cm)	34.5
Enkele breedte verpakking (cm)	32.6
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	16.0
DUN14 (inner)	05410288391335
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	34.5
Breedte omdoos (cm)	32.6
Diepte omdoos (cm)	16.0

Veiligheidsgegevens

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