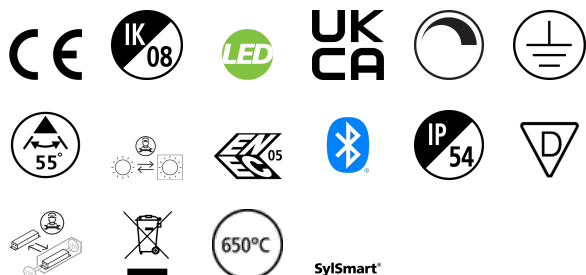


GRANIT IP54 13000LM 840 MB SSA

Artikelnummer 0039766

SYLVANIA

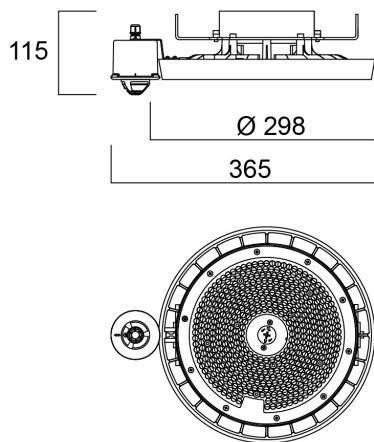
PROTM



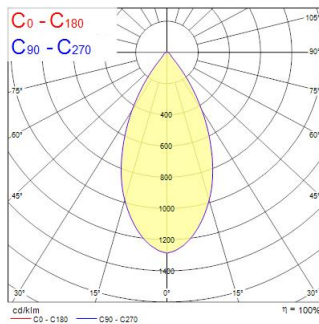
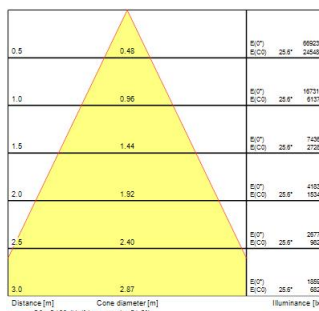
Integrated LED highbay; Black aluminium housing; 13000 Lm; 80 W; 163 Lm/W; 4000K; Drive current: 1560mA; CRI 80; 55° beam angle; Sylsmart SSA - Connected; IP54; Lifespan L80:B20 92,000 hrs; suspension wires included.

Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie



GRANIT IP54 13000LM 840 MB SSA

Artikelnummer 0039766

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	GRANIT IP54 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
E-nummer FI	4357110
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	240.0
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 Connected (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
Flickerratio (%)	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

GRANIT IP54 13000LM 840 MB SSA

Artikelnummer 0039766

SYLVANIA

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	107000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	92000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	85000
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	IP54
IK waarde	IK08
IK waarde sensor	IK03
Hoogte (mm)	168
Nominale diameter product (mm)	298
Gewicht (kg)	2.908

Verpakkingen

EAN code	5410288397665
Enkele lengte verpakking (cm)	32.5
Enkele breedte verpakking (cm)	32.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	13.0
DUN14 (inner)	05410288397665
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