

Sylvania GRANIT IP65 32000LM 840 WB
SSA

Artikelnummer 0038772

SYLVANIA

PRO

IP65

CE

IK08

LED

UKCA

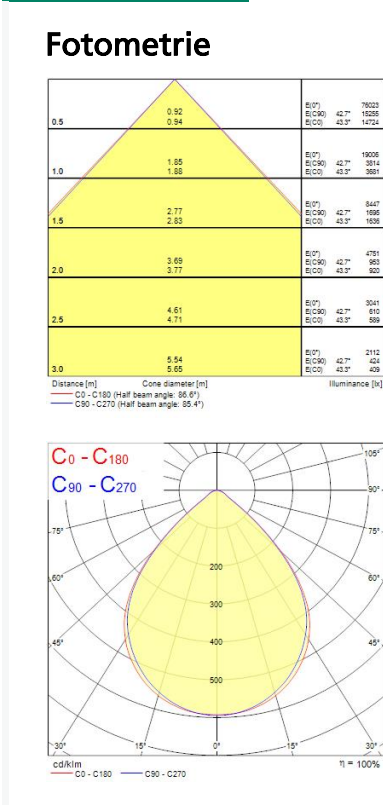
650°C

SylSmart



Integrated LED highbay; Black aluminium housing; 32000 Lm; 200 W; 160 Lm/W; 4000K; Drive current: 3900 mA; CRI 80; 85° beam angle; Sylsmart SSA - Connected; IP65; Lifespan L80:B20 92,000 hrs; suspension wires included. Lampshades cannot be used for Granit SSA luminaires, as it disturbs the signal for the sensor.

Technische activa



General data

Productnaam	Sylvania GRANIT IP65 32000LM 840 WB 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

Optical data

Lumenstroom armatuur (lm)	32000
Efficiëntie armatuur lm/W	160
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	85
Type licht distributie	Symmetric
Luminantiecontrole	< 25
Photobiological Risk Group	RG1

Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	200
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 I
Type ballast	LED constante stroom driver
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>100000
Dimbaar	Yes
Dimtechnologie	SylSmart SSA
Stuurstroom driver (mA)	3900
Inschakelstroom (A)	103
Duur inschakelstroom (µs)	584
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	5
Max. Armaturen per 13A C automaat	6
Max. Armaturen per 16A C automaat	8
Max. Armaturen per 20A C automaat	10
Max. Armaturen per 10A B automaat	3
Max. Armaturen per 13A B automaat	4
Max. Armaturen per 16A B automaat	5
Max. Armaturen per 20A B automaat	6
Mains surge immunity (differential mode -> L-N) (kV)	6
Mains surge immunity (common mode -> L/N - GND) (kV)	10

Lifetime data

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

Physical data

Kleur behuizing	RAL 9017 - Traffic black
IP waarde	IP65
IK waarde	IK08
IK waarde sensor	IK03
Hoogte (mm)	163
Nominale diameter product (mm)	370
Gewicht (kg)	3.407

Packaging

EAN code	5410288387727
Enkele lengte verpakking (cm)	40.0
Enkele breedte verpakking (cm)	40.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	13.0
DUN14 (inner)	05410288387727
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	40.0
Breedte omdoos (cm)	40.0
Diepte omdoos (cm)	13.0

Safety data

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