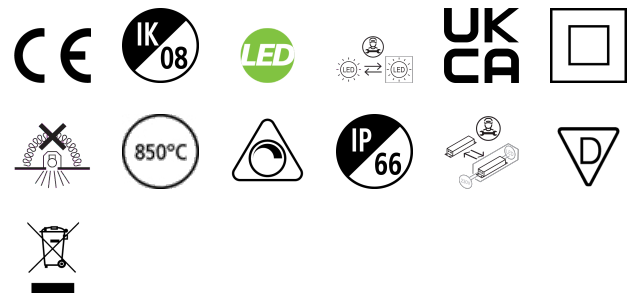


START Waterproof Slim 1200 IP66 2300/4650lm 840

Artikelnummer 0046426

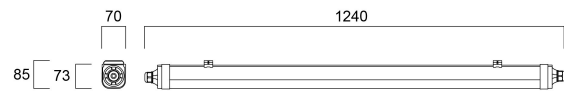
SYLVANIA



START Waterproof Slim is a LED integrated polycarbonate housing luminaire with easy to access electrical terminal through bayonet lock end caps and tool-free electrical connection due to push-in terminal. Flexible installation as mounting brackets can be positioned freely on the luminaire. 4650 / 2300lm (selected by DIP switch), 34.5 / 17W, 135 / 135lm/W and 100,000 hours lifespan L70B50. SDCM < 5; IP66; IK08; Class II; 1240mm x 70mm x 73mm.

Technische activa

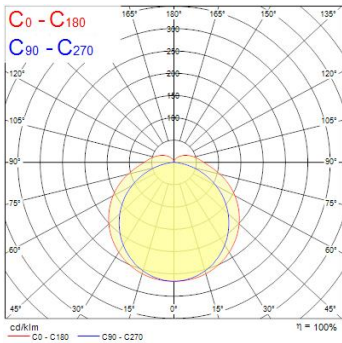
Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E (lm)	E (lm)	E (lm)
0.5	1.43 2.45	4965 86.1° 87.8°	4965 86.1° 87.8°	134
1.0	2.87 4.90	1239 86.1° 87.8°	1239 86.1° 87.8°	34
1.5	4.30 7.35	551 86.1° 87.8°	551 86.1° 87.8°	12
2.0	5.73 9.80	310 86.1° 87.8°	310 86.1° 87.8°	6
2.5	7.17 12.25	198 86.1° 87.8°	198 86.1° 87.8°	4
3.0	8.60 14.70	135 86.1° 87.8°	135 86.1° 87.8°	3

Distance [m] Cone diameter [m]
C0 - C180 (Half beam angle: 135.0°)
C90 - C270 (Half beam angle: 110.2°)



START Waterproof Slim 1200 IP66 2300/4650lm 840

Artikelnummer 0046426



General data

Productnaam	START Waterproof Slim 1200 IP66 2300/4650lm 840
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	PC Polycarbonaat
Montage	Plafondopbouw, Wandopbouw
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	-25°C...+50°C
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4357160
Garantie	5 jaar

Optical data

Lumenstroom armatuur (lm)	4650
Efficiëntie armatuur lm/W	135
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM5
Bundel breedte (°)	120
Type licht distributie	Symmetric
Photobiological Risk Group	RG0

Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	34.5
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.9
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	20
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	LED constante stroom driver
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>50000
Dimbaar	Yes with restrictions
Dimtechnologie	Other
Stuurstroom driver (mA)	350
Inschakelstroom (A)	25
Duur inschakelstroom (µs)	300
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	C
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	9
Max. Armaturen per 13A C automaat	11
Max. Armaturen per 16A C automaat	14
Max. Armaturen per 20A C automaat	16
Max. Armaturen per 10A B automaat	7
Max. Armaturen per 13A B automaat	8
Max. Armaturen per 16A B automaat	9
Max. Armaturen per 20A B automaat	11
Aansluitbare geleider doorsnede max	1.5

Lifetime data

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	100000

START Waterproof Slim 1200 IP66

2300/4650lm 840

Artikelnummer 0046426



Physical data

Kleur behuizing	RAL 7035 - Light grey
IP waarde	IP66
IK waarde	IK08
Afwerking diffusor	Opaal
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	1240
Breedte (mm)	70
Hoogte (mm)	73
Gewicht (kg)	1.259

Packaging

EAN code	5410288464268
Enkele lengte verpakking (cm)	124.7
Enkele breedte verpakking (cm)	7.9
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	7.6
DUN14 (inner)	15410288464265
Eenheden per omdoos	6
Lengte omdoos (cm)	126.2
Breedte omdoos (cm)	17.3
Diepte omdoos (cm)	26.3

Safety data

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-25-50