

START Waterproof Slim 1200 IP65 2500lm 840

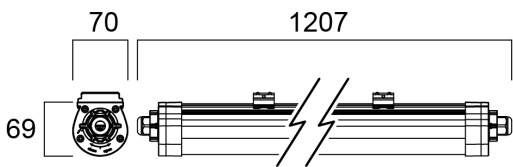
Artikelnummer 0046369



START Waterproof Slim G2 1200 IP65 19W 2500lm 840 - Led waterdicht armatuur in polycarbonaat. Gemakkelijke toegang tot het aansluitblok (bajonetvergrendeling). Elektrische aansluiting zonder gereedschap dankzij de snelkoppeling. Doorvoerbedrading. Roestvrijstalen bevestigingsbeugels. Kleurtemperatuur 4000K, lichtbundel: 120°. CRI80. Lichtstroom 2500lm. Vermogen 19W. Rendement : 132lm/W. Harmonische vervorming <25% . Powerfactor : 1. Verwachte levensduur (L70) : 100.000u. Fotobiologische risicogroep RG0, IP65, IK08. Bedrijfstemperatuur van -25°C tot 50°C. Klasse I. Afmetingen (LxBxH) : 1122x67x64,5mm. Gewicht : 1,03kg. Garantie 5 jaar.

Technische activa

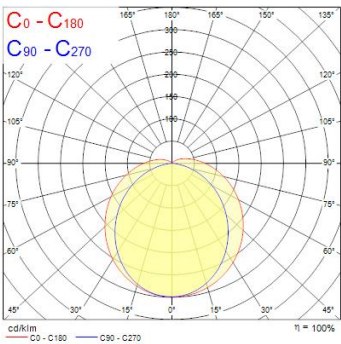
Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E [lm]	E (C90)	E (C180)
0.5	1.22 2.14	2989 5381	80.7° 80.7°	113 201
1.0	2.44 4.29	748 1096	80.7° 80.7°	28 42
1.5	3.67 6.43	333 496	80.7° 80.7°	15 24
2.0	4.89 8.58	197 296	80.7° 80.7°	9 15
2.5	6.11 10.72	120 179	80.7° 80.7°	5 9
3.0	7.33 12.87	83 125	80.7° 80.7°	3 5

Distance [m] Cone diameter [m]
C0 - C180 (Half beam angle: 130.0°)
C90 - C270 (Half beam angle: 101.4°)



START Waterproof Slim 1200 IP65 2500lm 840

Artikelnummer 0046369



General data

Productnaam	START Waterproof Slim 1200 IP65 2500lm 840
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	PC Polycarbonaat
Montage	Plafondopbouw
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	-25°C...+50°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4357075
Garantie	5 jaar

Optical data

Lumenstroom armatuur (lm)	2500
Efficiëntie armatuur lm/W	132
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM5
Bundel breedte (°)	120
Type licht distributie	Diffuse
Photobiological Risk Group	RG0

Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	19
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	1
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	25
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>50000
Dimbaar	Neen
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	290
Inschakelstroom (A)	10
Duur inschakelstroom (µs)	24
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	48
Max. Armaturen per 13A C automaat	60
Max. Armaturen per 16A C automaat	72
Max. Armaturen per 20A C automaat	90
Max. Armaturen per 10A B automaat	30
Max. Armaturen per 13A B automaat	39
Max. Armaturen per 16A B automaat	48
Max. Armaturen per 20A B automaat	60

Lifetime data

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

START Waterproof Slim 1200 IP65 2500lm 840

Artikelnummer 0046369



Physical data

Kleur behuizing	Grey
IP waarde	IP65
IK waarde	IK08
Afwerking diffusor	Gezandstraald
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	1207
Breedte (mm)	70
Hoogte (mm)	69
Gewicht (kg)	1.03

Packaging

EAN code	5410288463698
Enkele lengte verpakking (cm)	123.7
Enkele breedte verpakking (cm)	7.3
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	7.4
DUN14 (inner)	15410288463695
Eenheden per omdoos	9
Lengte omdoos (cm)	125.2
Breedte omdoos (cm)	23.6
Diepte omdoos (cm)	24.4

Safety data

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