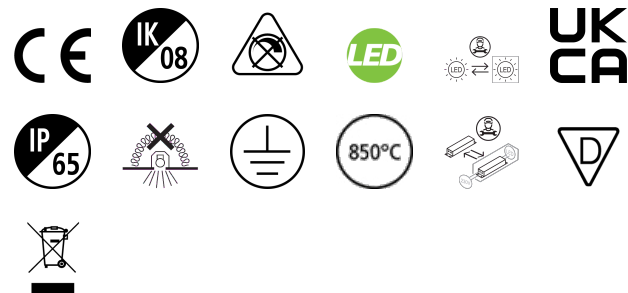


# START Waterproof Slim 1500 IP65 3800lm 840

Artikelnummer 0046371

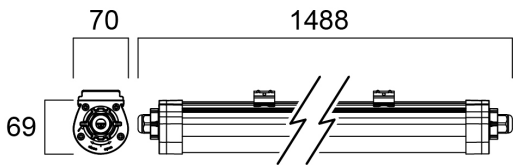
SYLVANIA



START Waterproof Slim G2 1500 IP65 28W 3800lm 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 3800lm. Vermogen 28W. Rendement : 136lm/W. Harmonische vervorming <20% . Powerfactor : 0,95. Verwachte levensduur (L70) : 100.000u. Fotobiologische risicogroep RG0, IP65, IK08. Bedrijfstemperatuur van -25°C tot 50°C. Klasse I. Afmetingen (LxBxH) : 1403x67x64,5mm. Gewicht : 1,24kg. Garantie 5 jaar.

## Technische activa

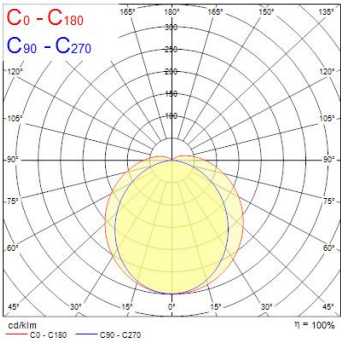
### Afmetingen (mm)



### Fotometrie

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

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



# START Waterproof Slim 1500 IP65 3800lm 840

Artikelnummer 0046371



## General data

Productnaam	START Waterproof Slim 1500 IP65 3800lm 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	4357077
Garantie	5 jaar

## Optical data

Lumenstroom armatuur (lm)	3800
Efficiëntie armatuur lm/W	136
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)	28
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	1
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	20
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)	15
Duur inschakelstroom (µs)	85
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	31
Max. Armaturen per 13A C automaat	40
Max. Armaturen per 16A C automaat	48
Max. Armaturen per 20A C automaat	60
Max. Armaturen per 10A B automaat	21
Max. Armaturen per 13A B automaat	27
Max. Armaturen per 16A B automaat	32
Max. Armaturen per 20A B automaat	40

## Lifetime data

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

# START Waterproof Slim 1500 IP65

## 3800lm 840

Artikelnummer 0046371



### Physical data

Kleur behuizing	Grey
IP waarde	IP65
IK waarde	IK08
Afwerking diffusor	Gezandstraald
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	1488
Breedte (mm)	70
Hoogte (mm)	69
Gewicht (kg)	1.24

### Packaging

EAN code	5410288463711
Enkele lengte verpakking (cm)	151.8
Enkele breedte verpakking (cm)	7.3
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	7.4
DUN14 (inner)	15410288463718
Eenheden per omdoos	9
Lengte omdoos (cm)	153.3
Breedte omdoos (cm)	23.6
Diepte omdoos (cm)	24.4

### Safety data

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