

## START Waterproof Slim

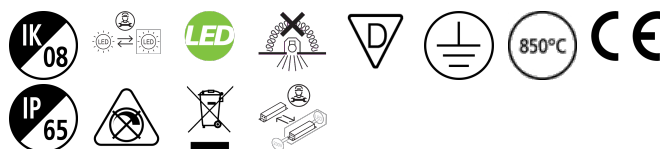
START Waterproof Slim 1500 IP65 7200lm 840

0046372



### Características del producto

- 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. 53W; 7200lm; High efficiency with 136lm/W and 100,000 hours lifespan L70B50. SDCM < 5; IP65; IK08; Class I; 1488mm x 70mm x 69mm.



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del producto	START Waterproof Slim 1500 IP65 7200lm 840
Tecnología	LED
Casquillo	N/A
Material del cuerpo	Polycarbonato PC
Montaje	Montaje en superficie en techo
Áreas de aplicación	Logística e industria
ETIM Class	EC002892
FI del número electrónico	4357078
Garantía	5 años
Fixture luminous flux (lm)	7200
Eficacia luminosa	136
Temperatura de color (K)	4000
Color de la luz	Blanco neutro
IRC (Ra)	80
Consistencia del color inicial (SDCM)	SDCM5
Beam Angle (°)	120
Grupo de riesgo fotobiológico	RG0
Consumo total de energía (W)	53
Electrical protection	Clase I
Tipo de sistema de control	LED driver constant current
Regulable	No
Dimming method	N/A
Color de carcasa	Gris
Clase protección IP	IP65
Clase protección IK	IK08
Product EAN number	5410288463728

## TABLA DE DATOS

### Informacion General

Nombre del producto	START Waterproof Slim 1500 IP65 7200lm 840
Tecnología	LED
Casquillo	N/A
Material del cuerpo	Polycarbonato PC

## START Waterproof Slim

START Waterproof Slim 1500 IP65 7200lm 840

0046372

Montaje	Montaje en superficie en techo
Áreas de aplicación	Logística e industria
Operating temperature range (°C)	-25°C...+50°C
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
ETIM Class	EC002892
FI del número electrónico	4357078
Garantía	5 años

### Datos ópticos

Fixture luminous flux (lm)	7200
Eficacia luminosa	136
Temperatura de color (K)	4000
Color de la luz	Blanco neutro
IRC (Ra)	80
Consistencia del color inicial (SDCM)	SDCM5
Beam Angle (°)	120
Distribution type	Diffuse
Grupo de riesgo fotobiológico	RG0

### Datos eléctricos

Consumo total de energía (W)	53
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Lamp power factor	1
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) xx.x %	20
Electrical protection	Clase I
Equipo de control requerido	No
Tipo de sistema de control	LED driver constant current
No. Of switching cycles before premature failures	>50000
Regulable	No
Dimming method	N/A
Drive current (mA)	290
Corriente de irrupción (A)	19
Duración de irrupción	88
Glow Wire Test (°C)	850
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	D
Nominal Frequency (Hz)	50/60Hz
Luminarias máximas por 10A C Interruptor automático	20
Núm. Máx. de luminarias en diferen C13 A	26
Luminarias máximas por 16A C Interruptor automático	32
Max. products per 20A C Breaker	40
Max. products per 10A B Breaker	14
Max. products per 13A B Breaker	18

## START Waterproof Slim

START Waterproof Slim 1500 IP65 7200lm 840

0046372

Max. products per 16A B Breaker	23
Max. products per 20A B Breaker	30

### Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	100000
---------------------------	--------

### Datos físicos

Color de carcasa	Gris
Clase protección IP	IP65
Clase protección IK	IK08
Diffuser finish	Frosted
Diffuser material	Polycarbonato PC
Largo (mm)	1488
Anchura (mm)	70
Nominal Product Height (mm)	69
Peso (kg)	1.24

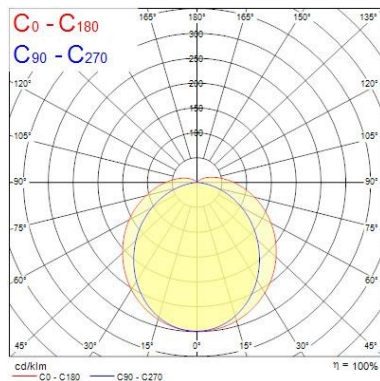
### Empaquetado

Product EAN number	5410288463728
Longitud del embalaje individual(cm)	151.8
Anchura única del embalaje (cm)	7.3
Packaging single depth (cm)	7.4
DUN14 (outer)	15410288463725
Cantidad del embalaje por cajas	9
Packaging outer length / height (cm)	153.3
Packaging outer width (cm)	23.6
Packaging outer depth (cm)	24.4

### Información de seguridad

Condiciones óptimas de funcionamiento (°C)	-25-50
--	--------

## FOTOMETRÍA



Distance [m]	Cone diameter [m]	E(I) [lx]	E(C90) [lx]	E(C0) [lx]
0.5	1.22 2.14	2980	50.7° 391	68.0° 115
1.0	2.44 4.29	748	50.7° 96	68.0° 28
1.5	3.67 6.43	333	50.7° 42	68.0° 13
2.0	4.89 8.58	191	50.7° 24	68.0° 7
2.5	6.11 10.72	120	50.7° 16	68.0° 6
3.0	7.33 12.87	88	50.7° 11	68.0° 3

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

## START Waterproof Slim

*START Waterproof Slim 1500 IP65 7200lm 840*

0046372

### DIBUJOS TÉCNICOS

---

