

start-surface-ip66

START SURFACE IK10 WHITE SENSORDIM IP66 960LM 830

0049290



Productkenmerken

- Sensor Dim LED exterior surface mounted luminaire, 960LM, 11W power consumption, 87lm/W efficacy, 3000K color temperature, CRI80, IP66, IK10, 50,000 hours (L70), white housing, vandal resistant



PRODUCTOVERZICHT

Artikelnummer	0049290
Productnaam	START SURFACE IK10 WHITE SENSORDIM IP66 960LM 830
Technologie	LED
Housing	PC
Algemene toepassing	Residential & Consumer, Logistics & Industry,
Certificeringen	EUNEW009
ETIM Class	EC002892
E-nummer FI	4274704
Fixture luminous flux (lm)	957
Luminaire efficacy (lm/W)	87
Kleurtemperatuur (K)	3000
CRI (Ra)	80
Asymmetrische bundelhoek (°)	110
Fotobiologische Risicogroep	Group 0
Totaal energieverbruik (W)	11
Electrical protection	Klasse II
LED Flickering Rate	High (>40%)
Kleur behuizing	White - 9003
IP waarde	IP66
IK waarde	IK10
EAN code	5410288492902
Lamps	Yes

GEGEVENSTABEL

Algemene gegevens

Artikelnummer	0049290
Productnaam	START SURFACE IK10 WHITE SENSORDIM IP66 960LM 830
Technologie	LED
Housing	PC
Algemene toepassing	Residential & Consumer, Logistics & Industry,
Operating temperature range (°C)	(-)20 To 45
Certificeringen	EUNEW009
ETIM Class	EC002892
E-nummer FI	4274704

start-surface-ip66

START SURFACE IK10 WHITE SENSORDIM IP66 960LM 830

0049290

Optische gegevens

Fixture luminous flux (lm)	957
Luminaire efficacy (lm/W)	87
Kleurtemperatuur (K)	3000
CRI (Ra)	80
Asymmetrische bundelhoek (°)	110
Fotobiologische Risicogroep	Group 0

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	11
Netspanning (V)	220-240V~
Electrical protection	Klasse II
Drive current (mA)	350
Stuurstroom (A)	5.6
Duur inschakelstroom (µs)	124
Glow Wire Test (°C)	850
Nominal Frequency (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	High (>40%)
Max. Armaturen per 10A C automaat	80
Max. Luminaires per 13A C Breaker	105
Max. Armaturen per 16A C automaat	150
Max. Luminaires per 20A C Breaker	200
Max. Luminaires per 10A B Breaker	60
Max. Luminaires per 13A B Breaker	78
Max. Luminaires per 16A B Breaker	96
Max. Luminaires per 20A B Breaker	120

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	50000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B20	40000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B10	30000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	30000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	20000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	18000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	15000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B20	12000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	8000

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	White - 9003
IP waarde	IP66

start-surface-ip66

START SURFACE IK10 WHITE SENSORDIM IP66 960LM 830
0049290

IK waarde	IK10
Lengte (mm)	300
Breedte (mm)	300
Nominal Product Height (mm)	90
Nominale diameter product (mm)	300
Gewicht (kg)	0.78

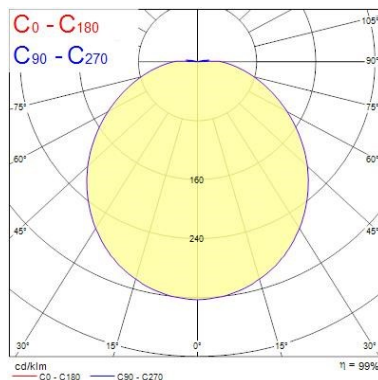
Verpakkingen

Type enkelvoudige verpakking	Carton
EAN code	5410288492902
Enkele lengte verpakking (cm)	30.2
Enkele breedte verpakking (cm)	9.9
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	30.5
DUN14 (outer)	15410288492909
Eenheden per omdoos	6
Packaging outer length / height (cm)	61.5
Packaging outer width (cm)	31.0
Packaging outer depth (cm)	32.0

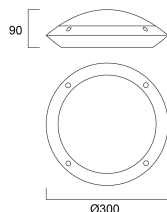
FOTOMETRISCHE GEGEVENS

Distance [m]	Cone diameter [m]	E ₀ ^(0°) E ₁ (0°)	E ₁ (0°) E ₂ (0°)	Illuminance [lx]
0.5	1.48	1236	109	
1.0	2.95	309	27	
1.5	4.43	137	12	
2.0	5.91	77	7	
2.5	7.38	49	4	
3.0	8.95	34	3	

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 111.8°)




TECHNISCHE TEKENINGS




start-surface-ip66


START SURFACE IK10 WHITE SENSORDIM IP66 960LM 830
0049290


SYLVANIA 0049290


 This luminaire contains built in LED lamps.

 } **LED**


The lamps cannot be changed in the luminaire.

874/2012 

 This luminaire contains built in LED lamps.

 } **LED**

The lamps cannot be changed in the luminaire.

SYLVANIA 0049290  874/2012