

start-surface-ip66

START SURFACE IK10 WHITE IP66 1000LM 840

0049287



Productkenmerken

- LED exterior surface mounted luminaire, 1000LM, 11W power consumption, 91lm/W efficacy, 4000K color temperature, CRI80, non-dimmable, IP66, IK10, 50,000 hours (L70), white housing, vandal resistant



PRODUCTOVERZICHT

Artikelnummer	0049287
Productnaam	START SURFACE IK10 WHITE IP66 1000LM 840
Technologie	LED
Housing	PC
Algemene toepassing	Residential & Consumer, Logistics & Industry,
Certificeringen	EUNEW009
ETIM Class	EC002892
E-nummer FI	4274498
Fixture luminous flux (lm)	1001
Luminaire efficacy (lm/W)	91
Kleurtemperatuur (K)	4000
CRI (Ra)	80
Asymmetrische bundelhoek (°)	110
Fotobiologische Risicogroep	Group 0
Totaal energieverbruik (W)	11
Electrical protection	Klasse II
LED Flickering Rate	Low (6% - 20%)
Kleur behuizing	White - 9003
IP waarde	IP66
IK waarde	IK10
EAN code	5410288492872
Lamps	Yes

GEGEVENSTABEL

Algemene gegevens

Artikelnummer	0049287
Productnaam	START SURFACE IK10 WHITE IP66 1000LM 840
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	4274498

start-surface-ip66

START SURFACE IK10 WHITE IP66 1000LM 840

0049287

Optische gegevens

Fixture luminous flux (lm)	1001
Luminaire efficacy (lm/W)	91
Kleurtemperatuur (K)	4000
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)	15.7
Duur inschakelstroom (µs)	68
Glow Wire Test (°C)	850
Nominal Frequency (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Low (6% - 20%)
Max. Armaturen per 10A C automaat	42
Max. Luminaires per 13A C Breaker	51
Max. Armaturen per 16A C automaat	60
Max. Luminaires per 20A C Breaker	70
Max. Luminaires per 10A B Breaker	40
Max. Luminaires per 13A B Breaker	48
Max. Luminaires per 16A B Breaker	57
Max. Luminaires per 20A B Breaker	68

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 IP66 1000LM 840

0049287

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

Verpakkingen

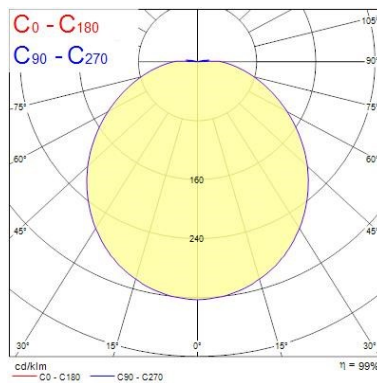
Type enkelvoudige verpakking	Carton
EAN code	5410288492872
Enkele lengte verpakking (cm)	30.2
Enkele breedte verpakking (cm)	9.9
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	30.5
DUN14 (outer)	15410288492879
Eenheden per omdoos	6
Packaging outer length / height (cm)	61.5
Packaging outer width (cm)	31.0
Packaging outer depth (cm)	32.0

FOTOMETRISCHE GEGEVENS

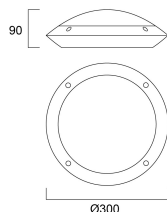
Distance [m]	Cone diameter [m]	E ₀ ^(0°) E ₁ (0°) E ₂ (0°)	1236 109
0.5	1.48		
1.0	2.95	309 27	
1.5	4.43	137 12	
2.0	5.91	77 7	
2.5	7.38	49 4	
3.0	8.95	34 3	

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 111.8°)




TECHNISCHE TEKENINGS




start-surface-ip66


START SURFACE IK10 WHITE IP66 1000LM 840
0049287


SYLVANIA 0049287


 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 0049287  874/2012