

Start Surface Slim IP54 - Round
START SURFACE SLIM IP54 ROUND 1500LM 2CCT D WH
0043510



Produkteigenschaften

- Ceiling / wall round luminaire with integrated LED. Perfect solution for corridors, circulation areas or bathrooms. Even and uniform light in a slim but robust design. Power 15W, lumen output 1500 lumens, lumen efficacy 95 lm/W, dual color temperature (3000K/4000K). Supplied with phase dimming driver (leading edge/trailing edge). Mains Voltage 220-240V~. Body Size: 220mm diameter x 53mm height. IK07, IP54 Protection rating. PC Polycarbonate Opal diffuser. Low maintenance with 30000 hours LED life expectancy. Warranty: 3 years.



NOTES

undefined

PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	START SURFACE SLIM IP54 ROUND 1500LM 2CCT D WH
Technologie	LED
Gehäuse	Polycarbonat (PC)
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe
ETIM Klasse	EC002892
Garantie	3 Jahre
Leuchtenlichtstrom (lm)	1500
Systemeffizienz (lm/W)	100
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	120
Photometrische Risikogruppe	RG0
Systemleistung gesamt (W)	15
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Dimmbar	Ja
LED Flickering Rate	Sehr gering (5% oder weniger)
Gehäusefarbe	Weiß
IP Schutzart	IP54
IK Schutzart	IK07
EAN-Nummer	5410288435107

DATENTABELLE

Allgemeine Daten	
Produktbezeichnung	START SURFACE SLIM IP54 ROUND 1500LM 2CCT D WH
Technologie	LED
Gehäuse	Polycarbonat (PC)

Start Surface Slim IP54 - Round

START SURFACE SLIM IP54 ROUND 1500LM 2CCT D WH
0043510

Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe
Umgebungstemperaturbereich	-20°C - 40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC002892
Garantie	3 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	1500
Systemeffizienz (lm/W)	100
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	120
Photometrische Risikogruppe	RG0

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	15
Netzspannung (V)	220-240V~
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Transformator benötigt	Nein
Dimmbar	Ja
Stromstärke (mA)	195
Einschaltstrom (A)	7.84
Dauer Einschaltstrom (µs)	400
Glühdrahttest (°C)	650
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Sehr gering (5% oder weniger)
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	50
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	32

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	58000
Lebensdauer - L80B50	37000
Lebensdauer - L90B50	19000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Weiß
IP Schutzart	IP54
IK Schutzart	IK07
Diffusor	Opal
Diffusormaterial	PC Polycarbonat
Länge Produkt (mm)	Not applicable
Nominale Produktbreite (mm)	Not applicable
Nominale Produkthöhe (mm)	53
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	220

Start Surface Slim IP54 - Round

START SURFACE SLIM IP54 ROUND 1500LM 2CCT D WH
0043510

Gewicht (kg) 0.702

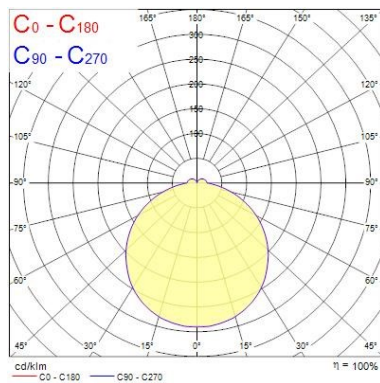
Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288435107
Einzelverpackung Länge (cm)	22.5
Einzelverpackung Breite (cm)	5.8
Einzelverpackung Tiefe (cm)	22.7
DUN14 (innen)	15410288435104
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	10
Außenverpackung Länge (cm)	61.0
Außenverpackung Breite (cm)	24.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	24.5

Sicherheitsbezogene Daten

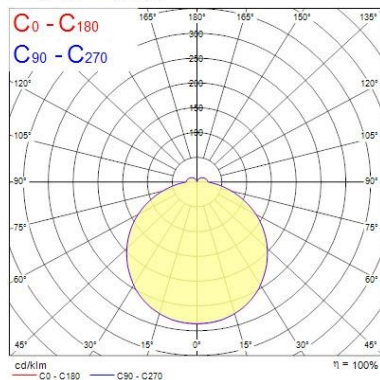
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-40
----------------------------------	--------

PHOTOMETRIE



Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.70	59.5°	59.5°	1803
1.0	3.40	59.5°	59.5°	451
1.5	5.09	59.5°	59.5°	178
2.0	6.79	59.5°	59.5°	130
2.5	8.49	59.5°	59.5°	84
3.0	10.19	59.5°	59.5°	45

Distance [m] Cone diameter [m]
C0 - C180 (Half beam angle: 119.0°)



Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.68	59.2°	59.2°	1744
1.0	3.36	59.2°	59.2°	436
1.5	5.03	59.2°	59.2°	194
2.0	6.71	59.2°	59.2°	139
2.5	8.39	59.2°	59.2°	70
3.0	10.07	59.2°	59.2°	48

Distance [m] Cone diameter [m]
C0 - C180 (Half beam angle: 118.4°)

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

Start Surface Slim IP54 - Round

START SURFACE SLIM IP54 ROUND 1500LM 2CCT D WH

0043510

