

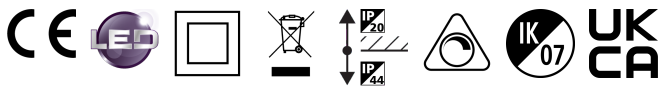
START Downlight IP44 90 DIM

START Downlight 90 IP44 880Lm 840 DIM
0030380



Produkteigenschaften

- A ceiling recessed LED downlight IP44 (from the front) with phase dimmable driver, perfect where limited ceiling void is available with only 38mm product depth and 90mm cutout. The polycarbonate diffuser allows for a wider light distribution and increased spacings between luminaires. Loop in loop out connector allows for quick installation. Die-cast aluminium body, 880LM, 7.8W, 113lm/W, 4000K, Driver Current: 250mA, CRI80, 80° beam angle, IP44 from the front, IK07, 50,000 hrs (L70), (HxW) 38x109mm, 6 step MacAdam ellipse, Class 2, 220-240V, energy class: A++, A+, A



PRODUKTÜBERSICHT

Artikelnummer	0030380
Produktbezeichnung	START Downlight 90 IP44 880Lm 840 DIM
Technologie	LED
Gehäuse	Aluminium
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hospitality, Logistics & Industry, Office
ETIM Klasse	EC001744
Leuchtenlichtstrom (lm)	880
Systemeffizienz (lm/W)	113
Farbtemperatur (K)	4000
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Ausstrahlungswinkel (°)	80
Blendungsbegrenzung	< 28
Photometrische Risikogruppe	RG0
Systemleistung gesamt (W)	7.8
Elektrische Schutzklasse	Class II
Dimmbar	Ja
LED Flickering Rate	Low (6% - 20%)
IP Schutzart	IP44/20
IK Schutzart	IK07
EAN-Nummer	5410288303802

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Artikelnummer	0030380
Produktbezeichnung	START Downlight 90 IP44 880Lm 840 DIM
Technologie	LED
Gehäuse	Aluminium
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hospitality, Logistics & Industry, Office
Umgebungstemperaturbereich	-10°C - 40°C
Betriebstemperatur (°C)	40
ETIM Klasse	EC001744

START Downlight IP44 90 DIM

START Downlight 90 IP44 880Lm 840 DIM
0030380

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	880
Systemeffizienz (lm/W)	113
Farbtemperatur (K)	4000
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Ausstrahlungswinkel (°)	80
Distributionstyp	Symmetric
Blendungsbegrenzung	< 28
Photometrische Risikogruppe	RG0
Dauer Notbeleuchtung (h)	0

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	7.8
Netzspannung (V)	220-240V~
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	20.0
Elektrische Schutzklasse	Class II
Dimmbar	Ja
Stromstärke (mA)	250
Einschaltstrom (A)	7.5
Dauer Einschaltstrom (µs)	80
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Low (6% - 20%)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	60
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	75
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	93
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	102

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	50000
----------------------	-------

Physikalische Daten

IP Schutzart	IP44/20
IK Schutzart	IK07
Diffusor	Frosted
Diffusormaterial	PC Polycarbonate
Länge Produkt (mm)	109
Nominale Produktbreite (mm)	109
Nominale Produkthöhe (mm)	38
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	109
Gewicht (kg)	0.261

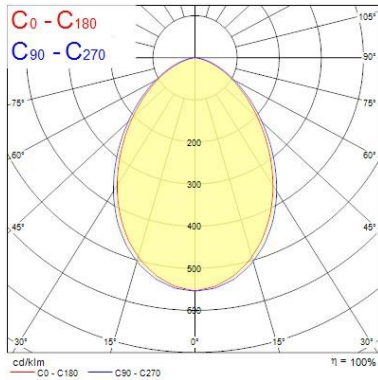
Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288303802

START Downlight IP44 90 DIM *START Downlight 90 IP44 880Lm 840 DIM* 0030380

Einzelverpackung Länge (cm)	16.2
Einzelverpackung Breite (cm)	15.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	6.5
DUN14 (außen)	15410288303809
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	20
Außenverpackung Länge (cm)	34.0
Außenverpackung Breite (cm)	31.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	34.5

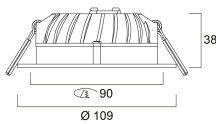
PHOTOMETRIE



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.85 0.81	E(0°) 1980 E(C90) 40.4° 636 E(C0) 38.9° 482
1.0	1.70 1.61	E(0°) 490 E(C90) 40.4° 159 E(C0) 38.9° 116
1.5	2.55 2.42	E(0°) 218 E(C90) 40.4° 48 E(C0) 38.9° 31
2.0	3.40 3.23	E(0°) 122 E(C90) 40.4° 27 E(C0) 38.9° 20
2.5	4.26 4.03	E(0°) 78 E(C90) 40.4° 17 E(C0) 38.9° 13
3.0	5.11 4.84	E(0°) 54 E(C90) 40.4° 12 E(C0) 38.9° 10


Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 77.8°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 90.8°)


TECHNISCHE ZEICHNUNGEN




START Downlight IP44 90 DIM *START Downlight 90 IP44 880Lm 840 DIM* 0030380


SYLVANIA 0030380


 Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.

 } LED


Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

874/2012 

 Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.

 } LED

Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

SYLVANIA 0030380 

874/2012