

START DOWNLIGHT IP44 225

START Downlight 225 IP44 2325lm 840

0030331



Produkteigenschaften

- Ceiling recessed LED downlight IP44 (from the front), perfect where limited ceiling void is available with only 65mm product depth and 225mm cutout. Ideal replacement for 2x26W CFL downlights. 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, 2325LM, 24W, 97lm/W, 4000K, Driver Current: 630mA, CRI80, 74° beam angle, Non-dimmable LED driver, IP44 from the front, IK07, 50,000 hrs (L70), (HxW) 65x225mm, 5 step MacAdam ellipse, Class 2, 220-240V, energy class: A++, A+, A



PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	START Downlight 225 IP44 2325lm 840
Technologie	LED
Gehäuse	Aluminium
Montage	Deckeneinlege- bzw. -einbaumontage
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe, Logistik & Industrie, Büro
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4278156
Leuchtenlichtstrom (lm)	2325
Systemeffizienz (lm/W)	97
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	4000
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Ausstrahlungswinkel (°)	74
Blendungsbegrenzung	< 25
Photometrische Risikogruppe	RG0
Systemleistung gesamt (W)	24
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Nein
LED Flickering Rate	Sehr gering (5% oder weniger)
Gehäusefarbe	RAL 9003 - Signalweiß
IP Schutzart	IP44/20
IK Schutzart	IK07
EAN-Nummer	5410288303314

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	START Downlight 225 IP44 2325lm 840
Technologie	LED
Gehäuse	Aluminium

START DOWNLIGHT IP44 225

START Downlight 225 IP44 2325lm 840

0030331

Montage	Deckeneinlege- bzw. -einbaumontage
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe, Logistik & Industrie, Büro
Umgebungstemperaturbereich	-10°C - 40°C
Betriebstemperatur (°C)	40
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4278156

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	2325
Systemeffizienz (lm/W)	97
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	4000
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Einstellbarer Farbwert	Nein
Ausstrahlungswinkel (°)	74
Distributionstyp	Symmetrisch, Direkt
Blendungsbegrenzung	< 25
Photometrische Risikogruppe	RG0

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	24
Netzspannung (V)	220-240V~
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Nein
Stromstärke (mA)	630
Einschaltstrom (A)	6.44
Dauer Einschaltstrom (µs)	830
Glühdrahttest (°C)	850
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Sehr gering (5% oder weniger)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	9
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	11
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	13
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	17

Lebensdauer Daten

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

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9003 - Signalweiß
IP Schutzart	IP44/20
IK Schutzart	IK07
Diffusor	Opal

START DOWNLIGHT IP44 225

START Downlight 225 IP44 2325lm 840
0030331

Diffusormaterial	PC Polycarbonat
Oberfläche Reflektor	Hochglanz
Länge Produkt (mm)	240
Nominale Produktbreite (mm)	240
Nominale Produkthöhe (mm)	65
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	240
Gewicht (kg)	0.528
Einbautiefe (mm)	150

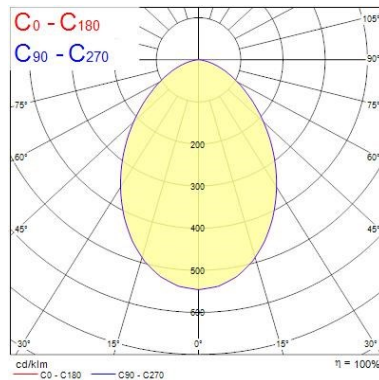
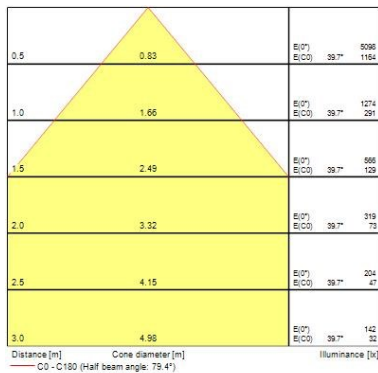
Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288303314
Einzelverpackung Länge (cm)	24.5
Einzelverpackung Breite (cm)	24.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	8.0
DUN14 (innen)	15410288303311
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	12
Außenverpackung Länge (cm)	50.0
Außenverpackung Breite (cm)	51.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	27.0

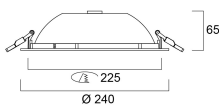
Sicherheitsbezogene Daten

Optimale Betriebstemperatur (°C)	-10-40
----------------------------------	--------

PHOTOMETRIE





TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



START DOWNLIGHT IP44 225 START Downlight 225 IP44 2325lm 840 0030331


SYLVANIA 0030331


 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 0030331 

874/2012