

## START DOWNLIGHT IP44 225

START Downlight 225 IP44 2275lm 830

0030330



### 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, 2275LM, 24W, 95lm/W, 3000K, 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 2275lm 830
Technologie	LED
Gehäuse	Aluminium
Montage	Deckeneinlege- bzw. -einbaumontage
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe, Logistik & Industrie, Büro
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4278155
Leuchtenlichtstrom (lm)	2275
Systemeffizienz (lm/W)	95
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	3000
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	5410288303307

### DATENTABELLE

#### Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	START Downlight 225 IP44 2275lm 830
Technologie	LED
Gehäuse	Aluminium

## START DOWNLIGHT IP44 225

START Downlight 225 IP44 2275lm 830

0030330

<b>Montage</b>	Deckeneinlege- bzw. -einbaumontage
<b>Allgemeine Anwendungsbereiche</b>	Hotel- & Gaststättengewerbe, Logistik & Industrie, Büro
<b>Umgebungstemperaturbereich</b>	-10°C - 40°C
<b>Betriebstemperatur (°C)</b>	40
<b>ETIM Klasse</b>	EC001744
<b>E-Nummer FI</b>	4278155

### Optische Daten

<b>Leuchtenlichtstrom (lm)</b>	2275
<b>Systemeffizienz (lm/W)</b>	95
<b>Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)</b>	100
<b>Farbtemperatur (K)</b>	3000
<b>Farbwiedergabeindex (Ra)</b>	80
<b>Farbkonsistenz (SDCM)</b>	SDCM5
<b>Einstellbarer Farbwert</b>	Nein
<b>Ausstrahlungswinkel (°)</b>	74
<b>Distributionstyp</b>	Symmetrisch, Direkt
<b>Blendungsbegrenzung</b>	< 25
<b>Photometrische Risikogruppe</b>	RG0

### Elektrische Daten

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

### Lebensdauer Daten

<b>Lebensdauer - L70B50</b>	50000
-----------------------------	-------

### Physikalische Daten

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

## START DOWNLIGHT IP44 225

START Downlight 225 IP44 2275lm 830  
0030330

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

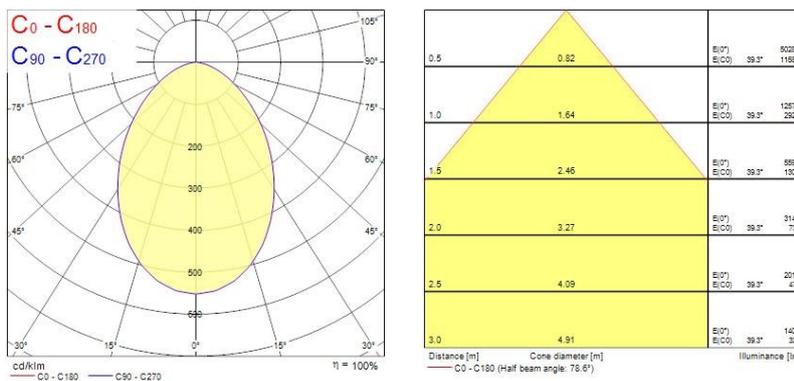
### Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288303307
Einzelverpackung Länge (cm)	24.5
Einzelverpackung Breite (cm)	24.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	8.0
DUN14 (innen)	15410288303304
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	12
Außenverpackung Länge (cm)	50.0
Außenverpackung Breite (cm)	51.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	27.0

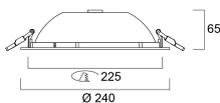
### Sicherheitsbezogene Daten

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

## PHOTOMETRIE



## TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



## START DOWNLIGHT IP44 225 START Downlight 225 IP44 2275lm 830 0030330

**SYLVANIA** 0030330

 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** 0030330 

874/2012