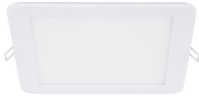


START eco Downlight 195mm Round & Square Recessed

START eco Downlight Flat 200 Square 1260lm 830
0053877



Produkteigenschaften

- START eco Downlight is an integrated LED recessed downlight with built-in non dimmable driver. Providing 1260 fixture lumens at a wattage of 14W giving a high efficacy of 90lm/W. CRI80, 3000K, Driver current 185 mA. Cut out of 200mm. IP20, IK03. Providing uniform distribution with an opal diffuser and 110° beam angle. 30,000 hrs lifetime (L70B50). Class 2, 220-240V, energy class: A++, A+, A.



NOTES

undefined

PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	START eco Downlight Flat 200 Square 1260lm 830
Technologie	LED
Gehäuse	Polycarbonat (PC)
Montage	Deckeneinlege- bzw. -einbaumontage
Allgemeine Anwendungsbereiche	Haushalt & Verbraucher
ETIM Klasse	EC001744
Leuchtenlichtstrom (lm)	1260
Systemeffizienz (lm/W)	90
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	3000
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Farbabweichung (SDCM)	6
Ausstrahlungswinkel (°)	110
Blendungsbegrenzung	< 28
Photometrische Risikogruppe	RG0
Systemleistung gesamt (W)	14
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Betriebsgerätetyp	Elektronischer Treiber
Betriebsgerätemontage	Integriert
Dimmbar	Nein
Gehäusefarbe	Weiß
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK03
EAN-Nummer	5410288538778

START eco Downlight 195mm Round & Square Recessed

START eco Downlight Flat 200 Square 1260lm 830
0053877

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	START eco Downlight Flat 200 Square 1260lm 830
Technologie	LED
Gehäuse	Polycarbonat (PC)
Montage	Deckeneinlege- bzw. -einbaumontage
Allgemeine Anwendungsbereiche	Haushalt & Verbraucher
Umgebungstemperaturbereich	-10°C - 40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001744

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	1260
Systemeffizienz (lm/W)	90
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	3000
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Farbabweichung (SDCM)	6
Einstellbarer Farbwert	Nein
Ausstrahlungswinkel (°)	110
Distributionstyp	Direkt
Blendungsbegrenzung	< 28
Photometrische Risikogruppe	RG0

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	14
Netzspannung (V)	220-240V~
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Betriebsgerätetyp	Elektronischer Treiber
Betriebsgerätemontage	Integriert
Dimmbar	Nein
Stromstärke (mA)	185
Einschaltstrom (A)	4.5
Dauer Einschaltstrom (µs)	52
Glühdrahttest (°C)	650
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	11
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	14
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	18
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	20

Lebensdauer Daten

START eco Downlight 195mm Round & Square Recessed

START eco Downlight Flat 200 Square 1260lm 830
0053877

Lebensdauer - L70B50	30000
----------------------	-------

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Weiß
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK03
Diffusor	Opal
Diffusormaterial	PC Polycarbonat
Länge Produkt (mm)	225
Nominale Produktbreite (mm)	225
Nominale Produkthöhe (mm)	27
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	225
Gewicht (kg)	0.483

Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288538778
Einzelverpackung Länge (cm)	24.0
Einzelverpackung Breite (cm)	4.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	27.5
DUN14 (innen)	15410288538775
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	6
Außenverpackung Länge (cm)	33.5
Außenverpackung Breite (cm)	25.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	29.5

Sicherheitsbezogene Daten

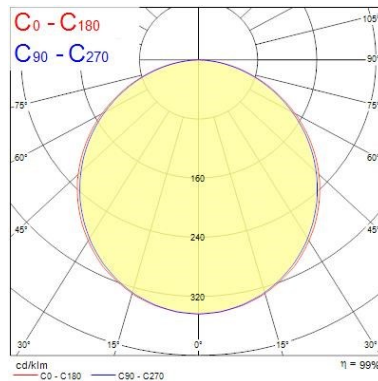
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-10-40
----------------------------------	--------

PHOTOMETRIE

Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)	1960
0.5	1.48 1.53	55.9°	56.8°	172	182
1.0	2.95 3.06	55.9°	56.8°	43	45
1.5	4.43 4.58	55.9°	56.8°	19	19
2.0	5.91 6.11	55.9°	56.8°	11	10
2.5	7.38 7.64	55.9°	56.8°	7	6
3.0	8.85 9.17	55.9°	56.8°	5	4

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

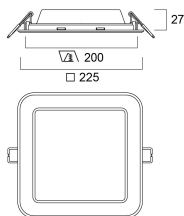
— C0 - C180 (Half beam angle: 113.6°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 111.6°)



TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

START eco Downlight 195mm Round & Square Recessed

START eco Downlight Flat 200 Square 1260lm 830
0053877

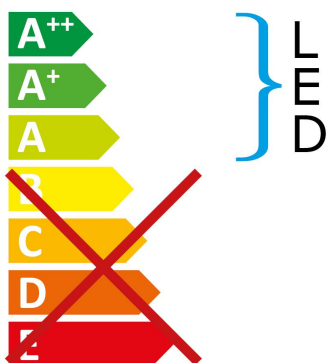


SYLVANIA

0053877



Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.




Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

874/2012


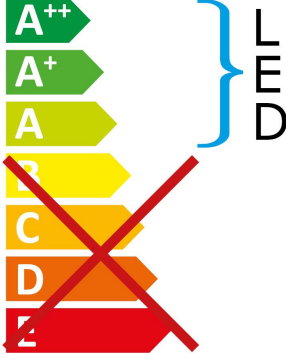


START eco Downlight 195mm Round & Square Recessed

START eco Downlight Flat 200 Square 1260lm 830
0053877



Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.



Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

SYLVANIA 0053877 874/2012