

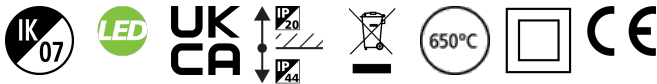
START DOWNLIGHT IP44 205 SSC

START DOWNLIGHT 205 IP44 SSC01 1950LM 830
0030375



Produkteigenschaften

- Ceiling recessed LED downlight IP44 (from the front), with only 60mm product depth and 205mm cutout. Ideal replacement for 1x42W CFL downlights. The polycarbonate diffuser allows for a wider light distribution and increased spacings between luminaires. Die-cast aluminium body, 1950LM, 21W, 93lm/W, 3000K, Driver Current: 600mA, CRI80, 74° beam angle, IP44 from the front, IK07, 50,000 hrs (L70), (HxW) 60x205mm, 5 step MacAdam ellipse, Class 2, 220-240V, energy class: A++, A+, A, SylSmart Standalone Scene enabled



NOTES

undefined

PRODUKTÜBERSICHT

Artikelnummer	0030375
Produktbezeichnung	START DOWNLIGHT 205 IP44 SSC01 1950LM 830
Technologie	LED
Gehäuse	Aluminium
Montage	Ceiling recessed mounting
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hospitality, Retail
ETIM Klasse	EC001744
Leuchtenlichtstrom (lm)	1950
Systemeffizienz (lm/W)	93
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	3000
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	5
Ausstrahlungswinkel (°)	74
Blendungsbegrenzung	< 25
Photometrische Risikogruppe	RG0
Systemleistung gesamt (W)	21
Elektrische Schutzklasse	Class II
Betriebsgerätetyp	Electronic ballast
Dimmbar	Ja
Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	50000
Gehäusefarbe	RAL 9003 - Signal white
IP Schutzart	IP44/20
IK Schutzart	IK07
EAN-Nummer	5410288303758

DATENTABELLE

START DOWNLIGHT IP44 205 SSC START DOWNLIGHT 205 IP44 SSC01 1950LM 830 0030375

Allgemeine Daten

Artikelnummer	0030375
Produktbezeichnung	START DOWNLIGHT 205 IP44 SSC01 1950LM 830
Technologie	LED
Gehäuse	Aluminium
Montage	Ceiling recessed mounting
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hospitality,Retail
ETIM Klasse	EC001744

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	1950
Systemeffizienz (lm/W)	93
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	3000
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	5
Ausstrahlungswinkel (°)	74
Distributionstyp	Symmetric,Direct
Blendungsbegrenzung	< 25
Photometrische Risikogruppe	RG0

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	21
Netzspannung (V)	220-240V~
Leistungsfaktor der Lampe	0.95
Elektrische Schutzklasse	Class II
Betriebsgerätetyp	Electronic ballast
Dimmbar	Ja
Stromstärke (mA)	600
Einschaltstrom (A)	5
Dauer Einschaltstrom (µs)	50
Glühdrahttest (°C)	650
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	52
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	85
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	54
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	32
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	50
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	63

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	50000
Lebensdauer - L70B20	38000
Lebensdauer - L70B10	35000

START DOWNLIGHT IP44 205 SSC

START DOWNLIGHT 205 IP44 SSC01 1950LM 830
0030375

Lebensdauer - L80B50	28000
Lebensdauer - L80B20	24000
Lebensdauer - L80B10	22000
Lebensdauer - L90B50	14000
Lebensdauer - L90B20	11000
Lebensdauer - L90B10	10000
Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	50000

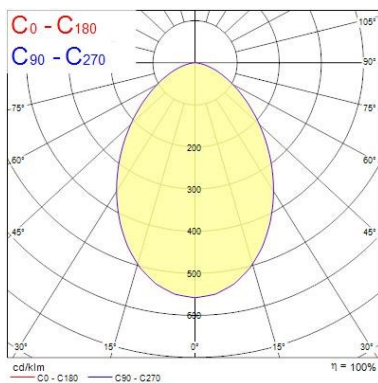
Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9003 - Signal white
IP Schutzart	IP44/20
IK Schutzart	IK07
Diffusor	Opal
Diffusormaterial	PC Polycarbonate
Oberfläche Reflektor	High-gloss
Nominale Produkthöhe (mm)	60
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	220
Gewicht (kg)	0.6
Einbautiefe (mm)	60

Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288303758
Einzelverpackung Länge (cm)	23.0
Einzelverpackung Breite (cm)	23.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	8.0
DUN14 (außen)	05410288303758
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	23.0
Außenverpackung Breite (cm)	23.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	8.0

PHOTOMETRIE

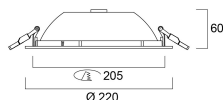


Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°) E(C0)	E(39.1°) E(C270)
0.5	0.81	4330	1015
1.0	1.63	1082	254
1.5	2.44	461	113
2.0	3.25	271	63
2.5	4.06	173	41
3.0	4.88	120	28


Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 78.2°)

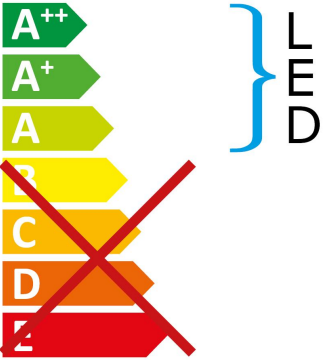
START DOWNLIGHT IP44 205 SSC START DOWNLIGHT 205 IP44 SSC01 1950LM 830 0030375

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN




SYLVANIA 0030375


 Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.




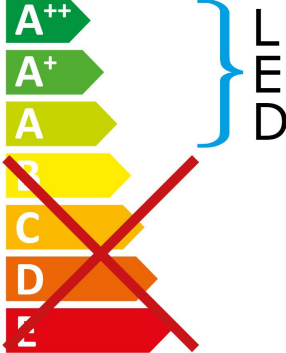
Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

874/2012 

START DOWNLIGHT IP44 205 SSC START DOWNLIGHT 205 IP44 SSC01 1950LM 830 0030375



Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.



Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

SYLVANIA 0030375 874/2012