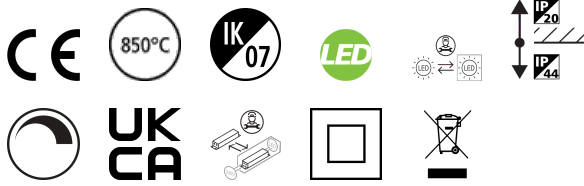


Syl-Lighter LED 2 240 rund 25W 830 DALI

Artikelnummer 3031847

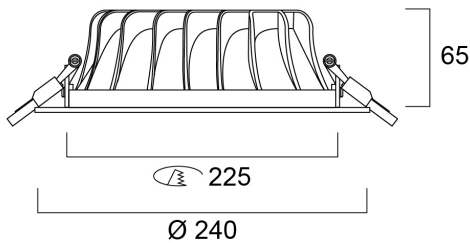
SYLVANIA



LED-Downlight für den Deckeneinbau mit IP44 von vorne, ideal bei begrenztem Deckenhohlraum mit nur 65 mm Produkttiefe und 225 mm Ausschnitt. Idealer Ersatz für 2x26 W CFL-Downlights. Der Polycarbonat-Diffusor ermöglicht eine breitere Lichtverteilung und größere Abstände zwischen den Leuchten. Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, 2346 lm, 25 W, 94 lm/W, 3.000 K, Treiberstrom: 650 mA, CRI80, 74° Abstrahlwinkel, dimmbarer Dali-LED-Treiber (Tridonic 28000675), IP44 von vorne, IK07, (HxB) 65x225mm, 0,65 kg, RAL9003, Klasse 2, 220-240 V,

Technische Werte

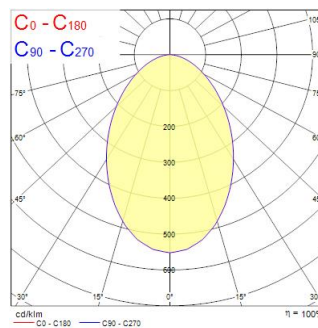
Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0,5	0,79	0,79	5179
1,0	1,58	1,58	1296
1,5	2,38	2,38	575
2,0	3,17	3,17	324
2,5	3,96	3,96	199
3,0	4,76	4,76	144

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 76.8°)



Syl-Lighter LED 2 240 rund 25W 830 DALI

Artikelnummer 3031847

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Syl-Lighter LED 2 240 rund 25W 830 DALI
Technologie	LED
Gehäuse	Aluminium
Montage	Deckeneinlege- bzw. -einbaumontage
Leuchtenklassifizierung	Geschlossen
Umgebung	Innenanwendungen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4270288
E-Nummer SE	7470973
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	2346
Systemeffizienz (lm/W)	94
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbabweichung (SDCM)	5
Ausstrahlungswinkel (°)	74
Distributionstyp	Symmetrisch
Photometrische Risikogruppe	RG0

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	25
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.96
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Vorschaltgerät benötigt	Ja
Betriebsgerätetyp	Other
Betriebsgerätemontage	REMOTE
Dimmbar	Ja
Dimmmethode	DALI
Dimmbar bis (%)	1
Stromstärke (mA)	650
Einschaltstrom (A)	26
Dauer Einschaltstrom (µs)	151
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	31
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	43
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	53
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	66
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	19
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	26
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	32
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	40

Lebensdauer Daten

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

Syl-Lighter LED 2 240 rund 25W 830 DALI

Artikelnummer 3031847

SYLVANIA

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9003 - Signalweiß
IP Schutzart	IP44/20
IK Schutzart	IK07
Diffusor	Opal
Diffusormaterial	PC Polycarbonat
Oberfläche Reflektor	Sonstiges
Nominale Produkthöhe (mm)	65
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	240
Gewicht (kg)	0.855

Verpackung

EAN-Nummer	8711971318477
Einzelverpackung Länge (cm)	27.6
Einzelverpackung Breite (cm)	27.3
Einzelverpackung Tiefe (cm)	8.1
DUN 14 (außen)	18711971318477
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	12
Außenverpackung Länge (cm)	56.3
Außenverpackung Breite (cm)	56.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	27.3

Sicherheitsbezogene Daten

Glühdrahttest (°C)	850
--------------------	-----