

SYLDOO ROUND EXPANSION KIT 1x270LM 830 WHITE

Artikelnummer 0005844

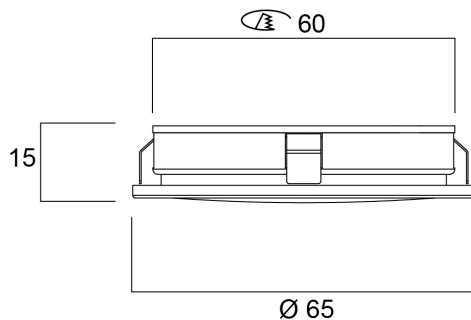
SYLVANIA



LED kitchen countertop spotlight (1 unit pack), surface and recessed installation. White colour finish. Lumen output 270lm (3000K), 3W, non dimmable, 110° degree beam angle, steel body, low profile 19mm height, IP20 rating, IK03, 65mm diameter, 60mm cut out (recessed installation only), PC reflector. Power cable not included in the packaging. Lifetime: 30.000 hours at L70. Energy Class: A++, A+, A.

Technische Werte

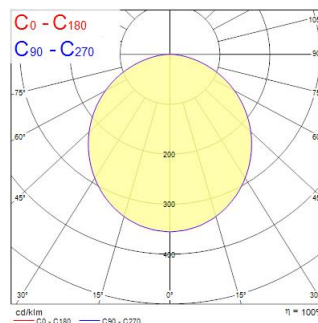
Größe (mm)



Photometrie

0.5	1.44	50°	50°	385
1.0	2.88	50°	50°	96
1.5	4.32	50°	50°	40
2.0	5.76	50°	50°	24
2.5	7.19	50°	50°	16
3.0	8.63	50°	50°	11

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 110.4°)



SYLDUO ROUND EXPANSION KIT 1x270LM 830 WHITE

Artikelnummer 0005844

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	SYLDUO ROUND EXPANSION KIT 1x270LM 830 WHITE
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Ceiling recessed mounting, Ceiling surface mounting
Built in presence detector	NONE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Residential & Consumer
Umgebungstemperaturbereich	-10°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC001744
Garantie	3 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	270
Systemeffizienz (lm/W)	90
Farbtemperatur (K)	3000
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	110
Distributionstyp	Symmetric
Photobiological Risk Group	RG0

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	3
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.5
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	175
Elektrische Schutzklasse	Class II
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>60000
Dimmbar	No
Dimming method	N/A
Stromstärke (mA)	9.2
Einschaltstrom (A)	9
Dauer Einschaltstrom (µs)	220
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	F
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	192
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	306
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	384
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	192
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	306
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	384
Connectable conductor cross section - Min (mm²)	0.75
Connectable conductor cross section - Max (mm²)	0.75

Lifetime data

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

SYLDUO ROUND EXPANSION KIT

1x270LM 830 WHITE

Artikelnummer 0005844



Physikalische Daten

Gehäusefarbe	White
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK03
Diffusor	Opal
Diffusormaterial	PC Polycarbonate
Reflektoroberfläche	Not Applicable
Nominale Produkthöhe (mm)	19
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	65
Gewicht (kg)	0.12

Packaging

EAN Code	5410288058443
Einzelverpackung Länge (cm)	10.0
Einzelverpackung Breite (cm)	6.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	9.0
DUN 14 (außen)	15410288058440
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	10
Außenverpackung Länge (cm)	35.0
Außenverpackung Breite (cm)	20.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	12.5

Safety data

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-10-40