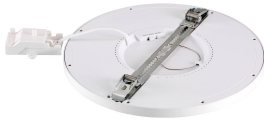


START eco Downlight 5in1 55-250

Start eco Downlight 5in1 55-250 2500LM
0053416



Produkteigenschaften

- START eco Downlight 5in1 is an integrated LED recessed / surface mounted downlight with built in non dimmable driver. Colour temperature (3000K, 4000K and 6500K) can be adjusted by a 3-way switch located on the back of the fixture. Adaptability to various cut-outs from 55mm to 250mm. 23W, 2500lm, 109lm/W, 30000hrs (L70).



PRODUKTÜBERSICHT

Artikelnummer	0053416
Produktbezeichnung	Start eco Downlight 5in1 55-250 2500LM
Technologie	LED
Gehäuse	PC Polycarbonate
Montage	Ceiling recessed mounting
Allgemeine Anwendungsbereiche	Residential & Consumer
Zertifizierungen	EUNEW009
ETIM Klasse	EC002892
E-Nummer FI	4278103
Leuchtenlichtstrom (lm)	2500
Systemeffizienz (lm/W)	109
Farbtemperatur (K)	4000
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	6
Ausstrahlungswinkel (°)	110
Blendungsbegrenzung	< 26
Photometrische Risikogruppe	RG0
Systemleistung gesamt (W)	23
Elektrische Schutzklasse	Class II
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	Nein
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	30000
Gehäusefarbe	RAL 9003 - Signal white
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK03
EAN-Nummer	5410288534169
Lampenbezeichnung	Yes

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Artikelnummer	0053416
Produktbezeichnung	Start eco Downlight 5in1 55-250 2500LM

START eco Downlight 5in1 55-250

Start eco Downlight 5in1 55-250 2500LM
0053416

Technologie	LED
Gehäuse	PC Polycarbonate
Montage	Ceiling recessed mounting
Allgemeine Anwendungsbereiche	Residential & Consumer
Operating temperature range (°C)	-20°C - 40°C
Betriebstemperatur (°C)	40
Zertifizierungen	EUNEW009
ETIM Klasse	EC002892
E-Nummer FI	4278103

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	2500
Systemeffizienz (lm/W)	109
Farbtemperatur (K)	4000
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	6
Ausstrahlungswinkel (°)	110
Distributionstyp	Symmetric
Blendungsbegrenzung	< 26
Photometrische Risikogruppe	RG0

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	23
Netzspannung (V)	220-240V~
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) xx.x %	22
Elektrische Schutzklasse	Class II
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	Nein
Stromstärke (mA)	260
Einschaltstrom (A)	25
Dauer Einschaltstrom (µs)	100
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	63
Max. Luminaires per 13A C Breaker	81
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	100
Max. Luminaires per 20A C Breaker	125

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	30000
Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	30000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9003 - Signal white
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK03
Länge Produkt (mm)	290

START eco Downlight 5in1 55-250

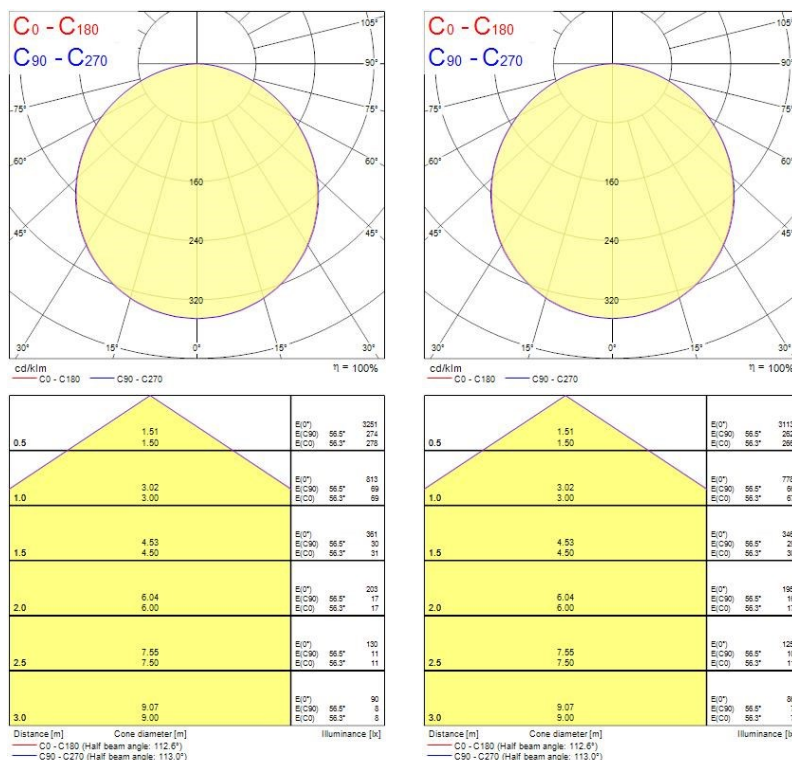
Start eco Downlight 5in1 55-250 2500LM
0053416

Nominale Produktbreite (mm)	290
Nominale Produkthöhe (mm)	35
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	290
Gewicht (kg)	0.72
Einbautiefe (mm)	50

Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288534169
Einzelverpackung Länge (cm)	31.2
Einzelverpackung Breite (cm)	30.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	4.8
DUN14 (außen)	15410288534166
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	8
Außenverpackung Länge (cm)	41.4
Außenverpackung Breite (cm)	33.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	32.3

PHOTOMETRIE



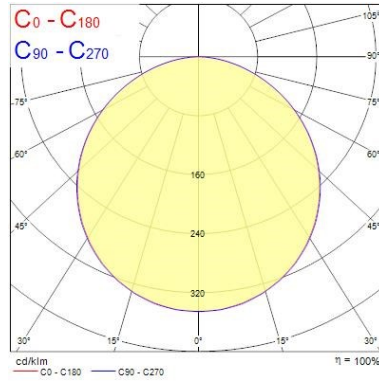
START eco Downlight 5in1 55-250

Start eco Downlight 5in1 55-250 2500LM
0053416

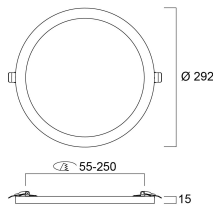
0.5	1.51 1.50	E(0°) E(C90) E(C0)	3487 281 296
1.0	3.02 3.00	E(0°) E(C90) E(C0)	864 73 74
1.5	4.53 4.50	E(0°) E(C90) E(C0)	354 32 33
2.0	6.04 6.00	E(0°) E(C90) E(C0)	216 19 18
2.5	7.55 7.50	E(0°) E(C90) E(C0)	138 12 12
3.0	9.07 9.00	E(0°) E(C90) E(C0)	96 8 8

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 112.6°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 113.0°)





TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



START eco Downlight 5in1 55-250 *Start eco Downlight 5in1 55-250 2500LM* 0053416


SYLVANIA 0053416


 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 0053416 

874/2012