

SYLSPOT 550LM 3-CCT IP44 DIM BLK

Artikelnummer 0090029

SYLVANIA

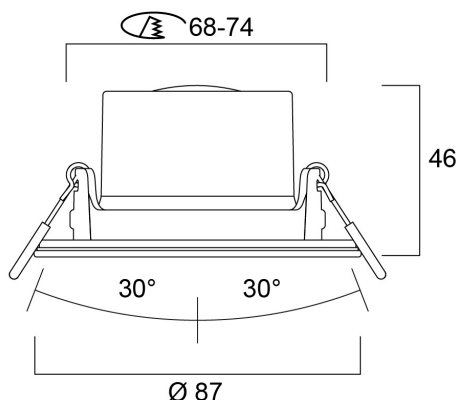
YourHome™



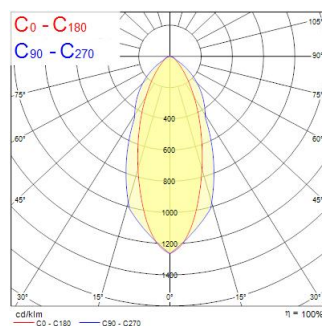
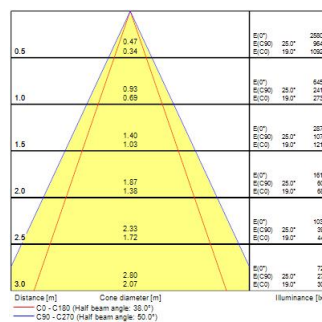
Integrated LED recessed spotlight, vertical tilt 30°, RAL9016 colour, 450lm, 6.0W, phase dimmable, 2700K/3000K/4000K, 38° degree beam angle, ABS plastic white body, low profile 47mm recessed depth, IP44 from the front, IK03, loop-in/loop-out terminals for fast wiring, 87mm bezel diameter, 68-74mm cutout, clear lens.

Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie



SYLSPOT 550LM 3-CCT IP44 DIM BLK

Artikelnummer 0090029

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	SYLSPOT 550LM 3-CCT IP44 DIM BLK
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	PC Polycarbonaat
Montage	Plafondinbouw
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NONE
Omgeving	Binnen
Algemene toepassing	Residentieel & Consument
Omgevingstemperatuur (°C)	-10°C...+40°C
Werkingstemperatuur (°)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM klasse	EC001744
Garantie	3 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	550
Efficiëntie armatuur lm/W	100
Lichtkleur	Warmwit - Kaarslicht
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Bundel breedte (°)	38
Type licht distributie	Symmetrisch
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	5.5
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.6
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	90
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	Fase aan- en afsnijding
Min. drive current (mA)	2
Max. drive current (mA)	17
Stuurstroom bereik	2mA / 17mA
Inschakelstroom (A)	5.5
Duur inschakelstroom (µs)	100
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Laag (6% - 20%)
Max. Armaturen per 10A C automaat	132
Max. Armaturen per 13A C automaat	174
Max. Armaturen per 16A C automaat	222
Max. Armaturen per 20A C automaat	270
Max. Armaturen per 10A B automaat	78
Max. Armaturen per 16A B automaat	132
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.75
Aansluitbare geleider doorsnede max	1.5

SYLSPOT 550LM 3-CCT IP44 DIM BLK

Artikelnummer 0090029

SYLVANIA

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	57000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B20	54000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B10	53000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	36000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	34000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	33000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	17000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B20	16000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	16000

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9003 - Signal white
IP waarde	IP44/20
IK waarde	IK03
Afwerking diffusor	Overige
Materiaal diffusor	Geen
Afwerking reflector	Not Applicable
Hoogte (mm)	45.5
Nominale diameter product (mm)	87
Gewicht (kg)	0.09

Verpakkingen

EAN code	5410288900292
Enkele lengte verpakking (cm)	9.0
Enkele breedte verpakking (cm)	6.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	9.0
DUN14 (inner)	15410288900299
Eenheden per binnendoos	6
Binnenhoogte verpakking (cm)	28.7
Binnenbreedte verpakking (cm)	7.6
Binnenlengte verpakking (cm)	19.0
DUN14 (outer)	25410288900296
Eenheden per omdoos	48
Lengte omdoos (cm)	31.6
Breedte omdoos (cm)	30.5
Diepte omdoos (cm)	41.2

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (%)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-10-40