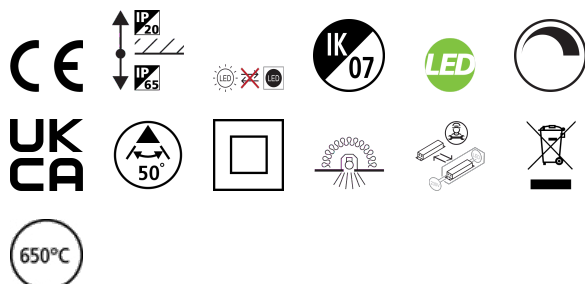


START Spot Alu IP65 DIM 870LM 3CCT WHT

Artikelnummer 0005187

SYLVANIA

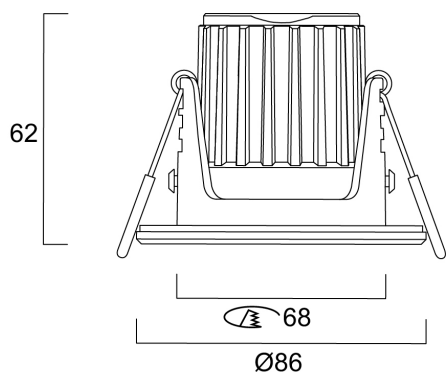
START



Integrated LED recessed spotlight, white bezel colour, white reflector, 50° degree beam angle, 3-CCT changeable 2700-3000-4000K, polycarbonate and aluminium body, low profile 62mm recessed depth, IP65 from the front, IK07, loop-in/loop-out terminals for fast wiring, 85mm bezel diameter, 68mm cutout, clear lens.

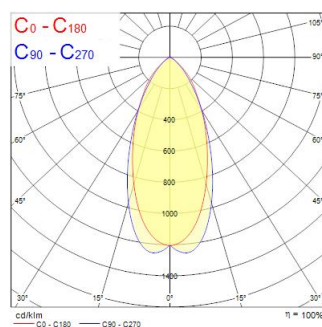
Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

Distance (m)	Cone diameter (m)	Beam diameter (m)	Beam diameter (m)	Illuminance (lx)
0.5	0.52 0.41	0.52 0.41	0.52 0.41	3932 1289 1425
1.0	1.04 0.82	1.04 0.82	1.04 0.82	986 315 357
1.5	1.56 1.24	1.56 1.24	1.56 1.24	399 140 158
2.0	2.08 1.65	2.08 1.65	2.08 1.65	224 79 88
2.5	2.60 2.06	2.60 2.06	2.60 2.06	144 49 51
3.0	3.12 2.47	3.12 2.47	3.12 2.47	103 34 37



START Spot Alu IP65 DIM 870LM 3CCT WHT

Artikelnummer 0005187

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	START Spot Alu IP65 DIM 870LM 3CCT WHT
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Ceiling recessed mounting
Built in presence detector	NONE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Residential & Consumer
Umgebungstemperaturbereich	-10°C...+35°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC001744
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	870
Systemeffizienz (lm/W)	100
Lichtfarbe	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	50
Distributionstyp	Symmetric
Photobiological Risk Group	RG1

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	8.7
Stromstärke (A)	0.038
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220.0
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240.0
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	35
Elektrische Schutzklasse	Class II
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	Yes
Dimming method	Mains: leading / trailing edge
Min. drive current (mA)	9
Max. drive current (mA)	85
Drive current - Range (mA)	9mA / 85mA
Einschaltstrom (A)	1.75
Dauer Einschaltstrom (µs)	100
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	80
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	105
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	130
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	160
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	80
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	105
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	130
Connectable conductor cross section - Min (mm²)	0.75
Connectable conductor cross section - Max (mm²)	1.5

START Spot Alu IP65 DIM 870LM 3CCT WHT

Artikelnummer 0005187

SYLVANIA

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	100000
Lebensdauer - L80B20	51000
Lebensdauer - L80B10	48000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP Schutzart	IP65/20
IK Schutzart	IK07
Diffusor	Other
Diffusormaterial	None
Reflektoroberfläche	Not Applicable
Nominale Produkthöhe (mm)	68.5
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	86
Gewicht (kg)	0.212

Packaging

EAN Code	5410288051871
Einzelverpackung Länge (cm)	11.7
Einzelverpackung Breite (cm)	8.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	14.5
DUN 14 (außen)	15410288051878
Units per inner package	6
Innenverpackung Länge / Höhe (cm)	30.2
Innenverpackung Breite (cm)	26.2
Innenverpackung Länge (cm)	13.0
DUN14 (innen)	25410288051875
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	36
Außenverpackung Länge (cm)	54.1
Außenverpackung Breite (cm)	32.4
Außenverpackung Tiefe (cm)	42.0

Safety data

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-10-35