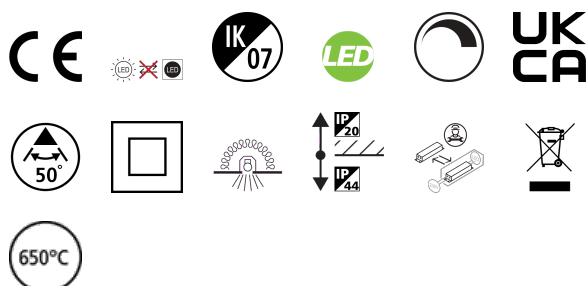


START Spot Alu IP44 DIM 870LM 3CCT WHT

Artikelnummer 0005184

SYLVANIA

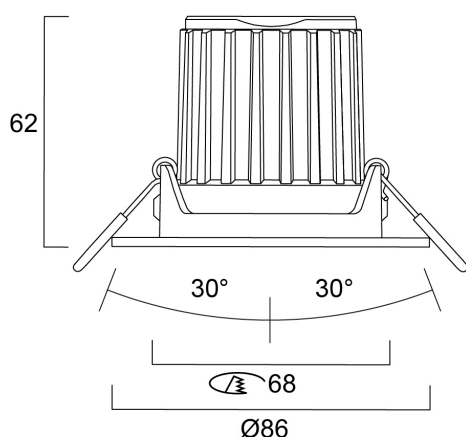
STARTTM



Integrated LED recessed spotlight, vertical tilt 30°, white aluminium bezel finish, dimmable trailing/leading edge, 3-CCT changeable 2700-3000-4000K, 50° degree beam angle, polycarbonate and aluminium body, low profile 62mm recessed depth, IP44 from the front, IK07, loop-in/loop-out terminals for fast wiring, 68mm cutout, clear lens. Additional black or gold reflectors can be ordered as accessory.

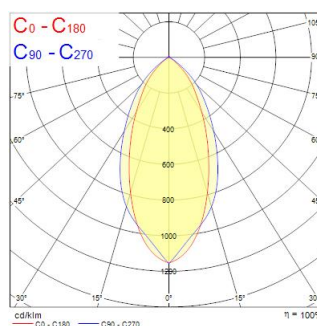
Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.52 0.41	50°	0.52	3532
		30°	0.27	1289
		22.4°	0.22	1425
1.0	1.04 0.82	50°	1.04	896
		30°	0.54	315
		22.4°	0.44	357
1.5	1.56 1.24	50°	1.56	399
		30°	0.81	140
		22.4°	0.66	198
2.0	2.08 1.65	50°	2.08	224
		30°	1.09	88
		22.4°	0.88	128
2.5	2.60 2.06	50°	2.60	144
		30°	1.35	49
		22.4°	1.10	71
3.0	3.12 2.47	50°	3.12	100
		30°	1.62	38
		22.4°	1.31	60



START Spot Alu IP44 DIM 870LM 3CCT WHT

Artikelnummer 0005184

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	START Spot Alu IP44 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
E-Nummer FI	4279307
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 IP44 DIM 870LM 3CCT WHT

Artikelnummer 0005184

SYLVANIA

Lifetime data

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

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP Schutzart	IP44/20
IK Schutzart	IK07
Diffusor	Other
Diffusormaterial	None
Reflektoroberfläche	Not Applicable
Nominale Produkthöhe (mm)	62.3
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	86
Gewicht (kg)	0.201

Packaging

EAN Code	5410288051840
Einzelverpackung Länge (cm)	11.4
Einzelverpackung Breite (cm)	8.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	14.2
DUN 14 (außen)	15410288051847
Units per inner package	6
Innenverpackung Länge / Höhe (cm)	29.7
Innenverpackung Breite (cm)	25.8
Innenverpackung Länge (cm)	13.3
DUN14 (innen)	25410288051844
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	36
Außenverpackung Länge (cm)	53.2
Außenverpackung Breite (cm)	31.8
Außenverpackung Tiefe (cm)	41.0

Safety data

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