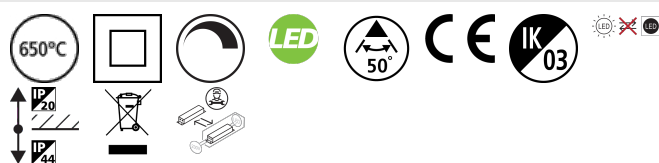


Start Spot Alu IP44
START SPOT ALU 870LM 3CCT DIM IP44 WHT
0005184



- Product features**
- 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, IK03, loop-in/loop-out terminals for fast wiring, 68mm cutout, clear lens. Additional black or gold reflectors can be ordered as accessory.



PRODUCT OVERVIEW

Produktname	START SPOT ALU 870LM 3CCT DIM IP44 WHT
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Ceiling recessed mounting
Allgemeine Anwendungsbereiche	Residential & Consumer
ETIM Klasse	EC001744
Garantie	5 Jahre
Leuchtenlichtstrom (lm)	870
Systemeffizienz (lm/W)	100
Lichtfarbe	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	50
Photobiological Risk Group	RG1
Leistungsaufnahme gesamt (W)	8.7
Elektrische Schutzklasse	Class II
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	Yes
Dimming method	Mains: leading / trailing edge
Gehäusefarbe	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP Schutzart	IP44/20
IK Schutzart	IK03
EAN Code	5410288051840

DATENTABELLE

Allgemeine Daten	
Produktname	START SPOT ALU 870LM 3CCT DIM IP44 WHT
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium

Start Spot Alu IP44

START SPOT ALU 870LM 3CCT DIM IP44 WHT

0005184

Montage	Ceiling recessed mounting
Allgemeine Anwendungsbereiche	Residential & Consumer
Umgebungstemperaturbereich	-10°C...+40°C
ETIM Klasse	EC001744
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	870
Systemeffizienz (lm/W)	100
Farbtemperaturspanne (K)	2700 - 4000
Lichtfarbe	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	50
Distributionstyp	Symmetric
Photobiological Risk Group	RG1

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	8.7
Netzspannung (V)	220-240V
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
Drive current - Range (mA)	9mA / 85mA
Einschaltstrom (A)	1.75
Dauer Einschaltstrom (µs)	100
Glühdrahttest (°C)	650
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

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	100000
----------------------	--------

Start Spot Alu IP44

START SPOT ALU 870LM 3CCT DIM IP44 WHT

0005184

Lebensdauer - L80B20	51000
Lebensdauer - L80B10	48000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP Schutzart	IP44/20
IK Schutzart	IK03
Diffusor	Other
Diffusormaterial	None
Reflektoroberfläche	None
Nominale Produkthöhe (mm)	62.3
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	86
Deckenausschnitt (mm)	68
Gewicht (kg)	0.198

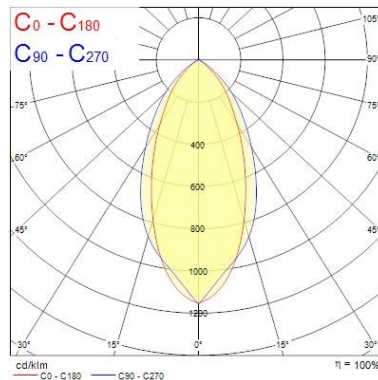
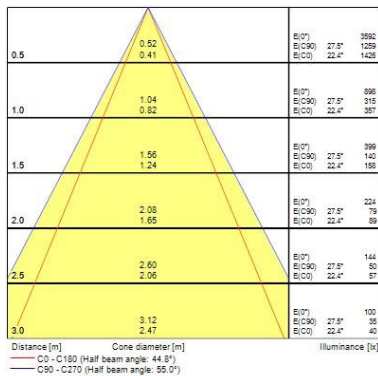
Packaging

Verpackungsbezeichnung	Carton
EAN Code	5410288051840
Einzelverpackung Länge (cm)	11.5
Einzelverpackung Breite (cm)	8.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	14.4
DUN 14 (außen)	25410288051844
Units per inner package	6
Innenverpackung Länge / Höhe (cm)	29.9
Innenverpackung Breite (cm)	25.8
Innenverpackung Länge (cm)	12.8
DUN14 (innen)	15410288051847
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	6
Außenverpackung Länge (cm)	53.3
Außenverpackung Breite (cm)	31.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	41.1

Safety data

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

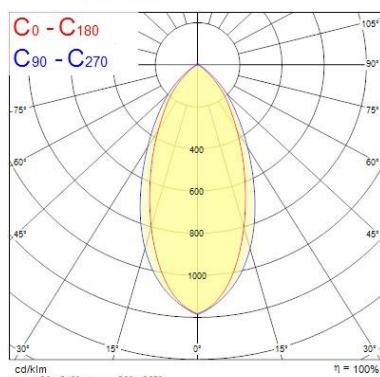
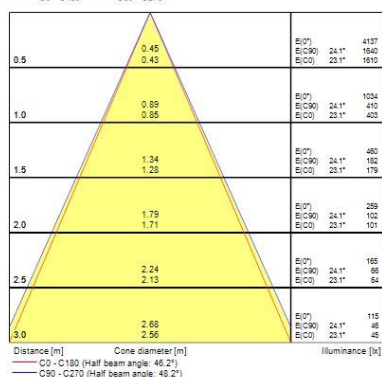
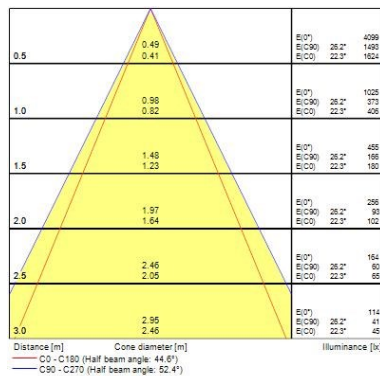
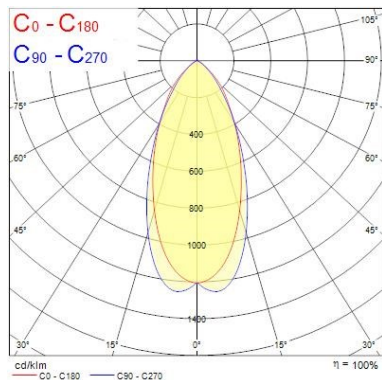
PHOTOMETRIE



Start Spot Alu IP44

START SPOT ALU 870LM 3CCT DIM IP44 WHT

0005184



TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

