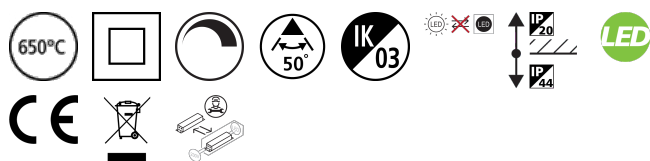


Start Spot Alu IP44
START SPOT ALU 760LM 3CCT DIM IP44 BLK
0005186



Produkteigenschaften

- Integrated LED recessed spotlight, vertical tilt 30°, black 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 white or gold reflectors can be ordered as accessory.



PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	START SPOT ALU 760LM 3CCT DIM IP44 BLK
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Deckeneinlege- bzw. -einbaumontage
Allgemeine Anwendungsbereiche	Haushalt & Verbraucher
ETIM Klasse	EC001744
Garantie	5 Jahre
Leuchtenlichtstrom (lm)	760
Systemeffizienz (lm/W)	100
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	50
Photometrische Risikogruppe	RG1
Systemleistung gesamt (W)	8.7
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Ja
Dimmmethode	Netzanschluss: Phasen- und abschnittsdimmer
Gehäusefarbe	RAL 9005 - Tiefschwarz
IP Schutzart	IP44/20
IK Schutzart	IK03
EAN-Nummer	5410288051864

DATENTABELLE

Allgemeine Daten	
Produktbezeichnung	START SPOT ALU 760LM 3CCT DIM IP44 BLK
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium

Start Spot Alu IP44

START SPOT ALU 760LM 3CCT DIM IP44 BLK

0005186

Montage	Deckeneinlege- bzw. -einbaumontage
Allgemeine Anwendungsbereiche	Haushalt & Verbraucher
Umgebungstemperaturbereich	-10°C...+40°C
ETIM Klasse	EC001744
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	760
Systemeffizienz (lm/W)	100
Farbtemperaturspanne (K)	2700 - 4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	50
Distributionstyp	Symmetrisch
Photometrische Risikogruppe	RG1

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	8.7
Netzspannung (V)	220-240V
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	35
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Ja
Dimmmethode	Netzanschluss: Phasenan- und abschnittsdimmer
Drive current - Range (mA)	9mA / 85mA
Einschaltstrom (A)	1.75
Dauer Einschaltstrom (µs)	100
Glühdrahttest (°C)	650
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	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

Lebensdauer Daten

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

Start Spot Alu IP44

START SPOT ALU 760LM 3CCT DIM IP44 BLK

0005186

Lebensdauer - L80B20	51000
Lebensdauer - L80B10	48000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9005 - Tiefschwarz
IP Schutzart	IP44/20
IK Schutzart	IK03
Diffusor	Sonstiges
Diffusormaterial	Keine
Oberfläche Reflektor	Kein
Nominale Produkthöhe (mm)	62.3
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	86
Deckenausschnitt (mm)	68
Gewicht (kg)	0.198

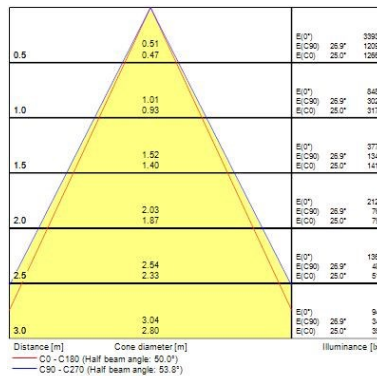
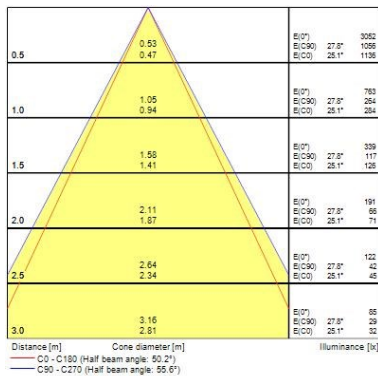
Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Karton
EAN-Nummer	5410288051864
Einzelverpackung Länge (cm)	11.5
Einzelverpackung Breite (cm)	8.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	14.4
DUN 14 (außen)	25410288051868
Anzahl an Einheiten je Innenverpackung	6
Innenverpackung Länge / Höhe (cm)	29.9
Innenverpackung Breite (cm)	25.8
Innenverpackung Länge (cm)	12.8
DUN14 (innen)	15410288051861
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	6
Außenverpackung Länge (cm)	53.3
Außenverpackung Breite (cm)	31.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	41.1

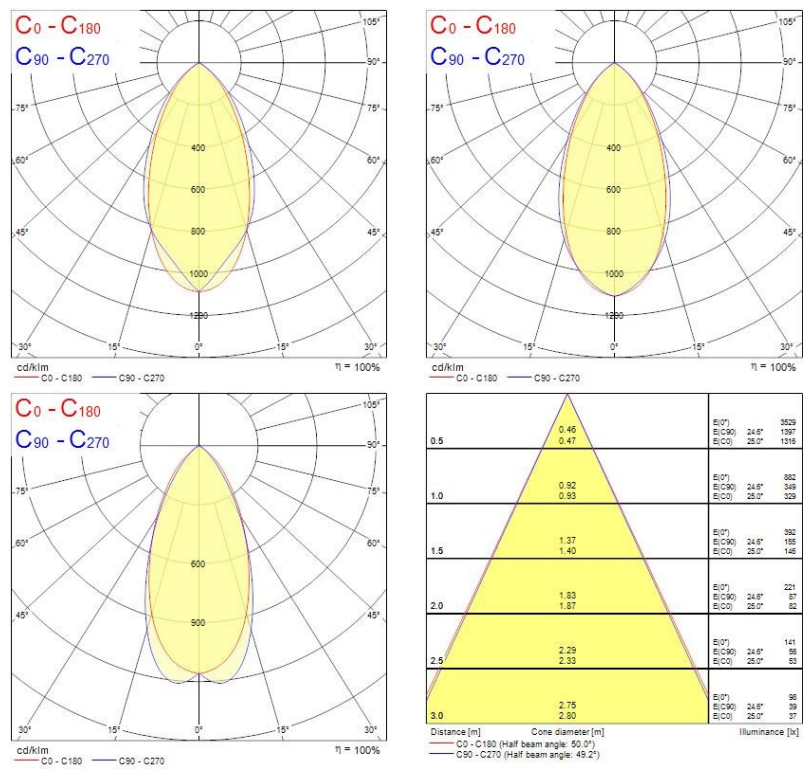
Sicherheitsbezogene Daten

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

PHOTOMETRIE



Start Spot Alu IP44
START SPOT ALU 760LM 3CCT DIM IP44 BLK
0005186



TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

