

## Start Spot Alu IP44

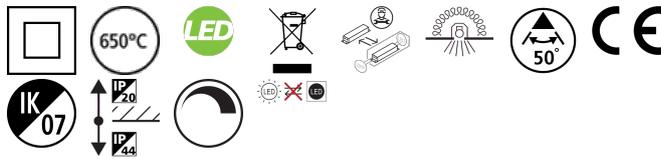
START SPOT ALU 760LM 3CCT DIM IP44 BLK

0005186



### Produkteigenschaften

- Integrierter LED-Einbaustrahler. Vertikal schwenkbar 30°. Schwarzer Aluminiumrahmen. Dimmbar. 3-CCT umschaltbar 2.700-3.000-4.000 K. 50° Abstrahlwinkel. Gehäuse aus Polycarbonat und Aluminium. Geringe Einbautiefe 62 mm. IP44 von vorne. IK07. Loop-in/Loop-out-Klemmen für schnelle Verkabelung. 68 mm Ausschnitt. Klare Linse. Zusätzliche weiße oder goldene Reflektoren können als Zubehör bestellt werden.



### 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
E-Nummer FI	4279309
Garantie	5 Jahre
Nutzlichtstrom (Fuse)	760
Leuchtenlichtstrom (lm)	760
Systemeffizienz (lm/W)	87
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	IK07
EAN-Nummer	5410288051864

### DATENTABELLE

#### Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	START SPOT ALU 760LM 3CCT DIM IP44 BLK
Technologie	LED

## Start Spot Alu IP44

START SPOT ALU 760LM 3CCT DIM IP44 BLK

0005186

Socket	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Deckeneinlege- bzw. -einbaumontage
Allgemeine Anwendungsbereiche	Haushalt & Verbraucher
Umgebungstemperaturbereich	-10°C...+35°C
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4279309
Garantie	5 Jahre

### Optische Daten

Nutzlichtstrom (Fuse)	760
Leuchtenlichtstrom (lm)	760
Systemeffizienz (lm/W)	87
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	50
Distributionstyp	Symmetrisch
Photometrische Risikogruppe	RG1

### Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	8.7
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
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: Phasen- 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

## Start Spot Alu IP44

START SPOT ALU 760LM 3CCT DIM IP44 BLK

0005186

Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	130
---	-----

Anschließbarer Leiterquerschnitt - Min (mm <sup>2</sup> )	0.75
--	------

Anschließbarer Leiterquerschnitt - Max (mm <sup>2</sup> )	1.5
--	-----

### Lebensdauer Daten

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

Lebensdauer - L80B20	51000
----------------------	-------

Lebensdauer - L80B10	48000
----------------------	-------

### Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9005 - Tiefschwarz
--------------	------------------------

IP Schutzart	IP44/20
--------------	---------

IK Schutzart	IK07
--------------	------

Diffusor	Sonstiges
----------	-----------

Diffusormaterial	Keine
------------------	-------

Oberfläche Reflektor	Kein
----------------------	------

Nominale Produkthöhe (mm)	62.3
---------------------------	------

Nominale Produktdurchmesser (mm)	86
----------------------------------	----

Gewicht (kg)	0.198
--------------	-------

### Verpackung

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
-----------------------------	------

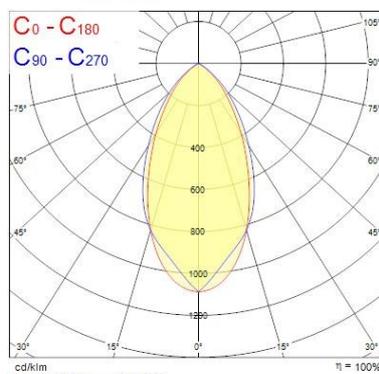
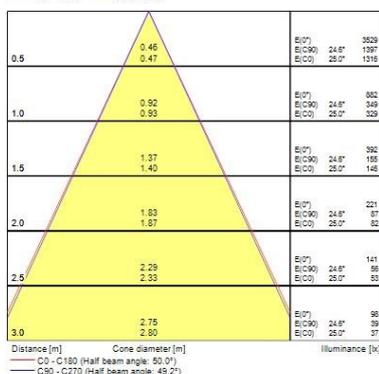
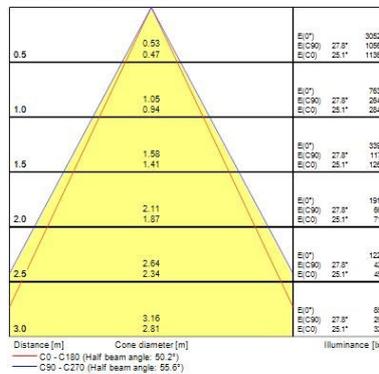
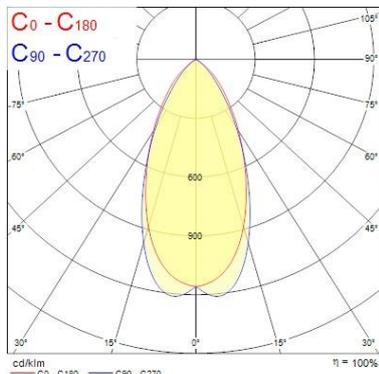
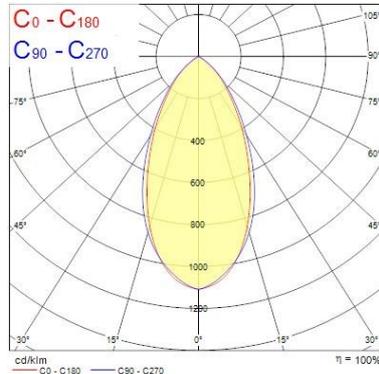
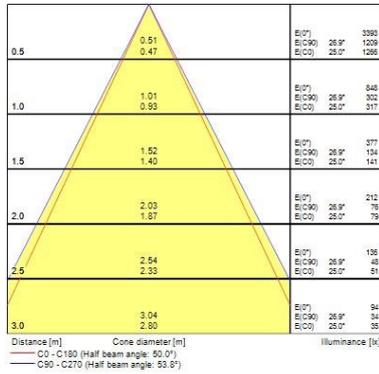
Außenverpackung Tiefe (cm)	41.1
----------------------------	------

### Sicherheitsbezogene Daten

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

## PHOTOMETRIE

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



### TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

