

Start Spot Aluminium IP65

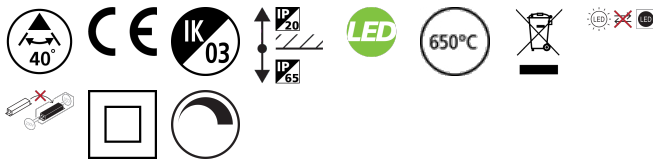
START SPOT ALUMINIUM 740LM 830 IP65 WHT

0005174



Produkteigenschaften

- Integrated LED recessed spotlight, white bezel colour, white reflector, 740lm, 9.0W, dimmable trailing/leading edge, 3000K, 40° degree beam angle, polycarbonate and aluminium body, low profile 62mm recessed depth, IP65 from the front, IK03, loop-in/loop-out terminals for fast wiring, weight 0,165Kg, 85mm bezel diameter, 68-72mm cutout, clear lens.



PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	START SPOT ALUMINIUM 740LM 830 IP65 WHT
Technologie	LED
Socket	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Deckeneinlege- bzw. -einbaumontage
Allgemeine Anwendungsbereiche	Haushalt & Verbraucher
ETIM Klasse	EC001744
Garantie	3 Jahre
Leuchtenlichtstrom (lm)	740
Systemeffizienz (lm/W)	82
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Ausstrahlungswinkel (°)	40
Photometrische Risikogruppe	RG1
Systemleistung gesamt (W)	9
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Ja
Dimmbar bis (%)	10
LED Flickering Rate	Gering (6% - 20%)
Gehäusefarbe	RAL 9016 - Verkehrsweiß
IP Schutzart	IP65/20
IK Schutzart	IK03
EAN-Nummer	5410288051741

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	START SPOT ALUMINIUM 740LM 830 IP65 WHT
Technologie	LED

Start Spot Aluminium IP65

START SPOT ALUMINIUM 740LM 830 IP65 WHT

0005174

Socket	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Deckeneinlege- bzw. -einbaumontage
Allgemeine Anwendungsbereiche	Haushalt & Verbraucher
Umgebungstemperaturbereich	-10°C - 35°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001744
Garantie	3 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	740
Systemeffizienz (lm/W)	82
Farbtemperatur (K)	3000
Farbcode	830
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Ausstrahlungswinkel (°)	40
Distributionstyp	Symmetrisch
Photometrische Risikogruppe	RG1

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	9
Netzspannung (V)	220-240V~
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	40
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Ja
Dimmbar bis (%)	10
Stromstärke (mA)	165
Einschaltstrom (A)	10
Dauer Einschaltstrom (µs)	150
Glühdrahttest (°C)	650
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	F
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Gering (6% - 20%)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	50
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	65
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	80
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	100
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	30

Start Spot Aluminium IP65

START SPOT ALUMINIUM 740LM 830 IP65 WHT

0005174

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	30000
----------------------	-------

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9016 - Verkehrsweiß
IP Schutzart	IP65/20
IK Schutzart	IK03
Diffusor	Sonstiges
Diffusormaterial	Keine
Oberfläche Reflektor	Weiß
Länge Produkt (mm)	86
Nominale Produktbreite (mm)	86
Nominale Produkthöhe (mm)	64
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	86
Deckenausschnitt (mm)	68-72
Gewicht (kg)	0.14
Einbautiefe (mm)	100

Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288051741
Einzelverpackung Länge (cm)	10.0
Einzelverpackung Breite (cm)	10.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	8.5
DUN 14 (außen)	25410288051745
Anzahl an Einheiten je Innenverpackung	6
Innenverpackung Länge / Höhe (cm)	28.5
Innenverpackung Breite (cm)	9.0
Innenverpackung Länge (cm)	19.0
DUN14 (innen)	15410288051748
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	36
Außenverpackung Länge (cm)	43.6
Außenverpackung Breite (cm)	35.6
Außenverpackung Tiefe (cm)	29.3

Sicherheitsbezogene Daten

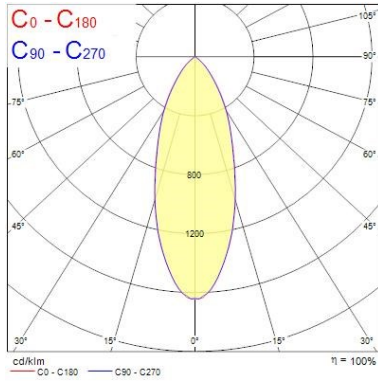
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-10-35
----------------------------------	--------

PHOTOMETRIE

Start Spot Aluminium IP65

START SPOT ALUMINIUM 740LM 830 IP65 WHT

0005174



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.34 0.35	E(0°) 4875 E(C90) 19.2° 2087 E(C0) 19.2° 2083
1.0	0.69 0.70	E(0°) 1219 E(C90) 19.2° 814 E(C0) 19.2° 813
1.5	1.03 1.04	E(0°) 542 E(C90) 19.2° 229 E(C0) 19.2° 228
2.0	1.38 1.39	E(0°) 308 E(C90) 19.2° 159 E(C0) 19.2° 158
2.5	1.72 1.74	E(0°) 196 E(C90) 19.2° 82 E(C0) 19.2° 82
3.0	2.07 2.09	E(0°) 138 E(C90) 19.2° 57 E(C0) 19.2° 57

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 38.4°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 38.0°)

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

