



Produkteigenschaften

Integrated LED recessed spotlight, vertical tilt 30°, brushed aluminium bezel finish, black repleceable reflector, 740lm (white reflector), 660lm (black reflector), 9.0W, dimmable trailing/leading edge, 3000K, 40° 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, weight 0,165Kg, 85mm bezel diameter, 68-72mm cutout, clear lens. Additional white reflector included in the packaging.



















PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	START SPOT ALUMINIUM 740LM 830 IP44 BRA
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Deckeneinlege- bzweinbaumontage
Allgemeine Anwendungsbereiche	Haushalt & Verbraucher
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4278139
Garantie	3 Jahre
Leuchtenlichtstrom (Im)	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	Aluminium
IP Schutzart	IP44/20
IK Schutzart	IK03
EAN-Nummer	5410288051727

DATENTABELLE

A 11		n .
Allo	gemeine	I Jaten

Produktbezeichnung START SPOT ALUMINIUM 740LM 830 IP44 BRA



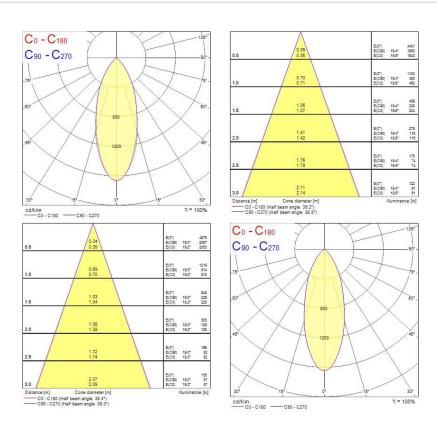
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Deckeneinlege- bzweinbaumontage
Allgemeine Anwendungsbereiche	Haushalt & Verbraucher
Umgebungstemperaturbereich	-10°C - 35°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4278139
Garantie	3 Jahre
Optische Daten	
·	740
Leuchtenlichtstrom (Im) Systemeffizienz (Im/W)	740 82
	3000
Farbanda	830
Farbcode Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM5
Ausstrahlungswinkel (°)	40
Distributionstyp	Symmetrisch
Photometrische Risikogruppe	RG1
Filotometrische Nisikogruppe	Nat
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



Lebensdauer Daten	
Lebensdauer - L70B50	30000
Physikalische Daten	
Gehäusefarbe	Aluminium
IP Schutzart	IP44/20
IK Schutzart	IK03
Diffusor	Sonstiges
Diffusormaterial	Keine
Oberfläche Reflektor	Matt
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	5410288051727
Einzelverpackung Länge (cm)	10.0
Einzelverpackung Breite (cm)	10.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	8.5
DUN 14 (außen)	25410288051721
Anzahl an Einheiten je Innenverpackung	6
Innenverpackung Länge / Höhe (cm)	28.5
Innenverpackung Breite (cm)	9.0
Innenverpackung Länge (cm)	19.0
DUN14 (innen)	15410288051724
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
Optimale Detriebsterriperatur (C)	-10-00

PHOTOMETRIE





TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

