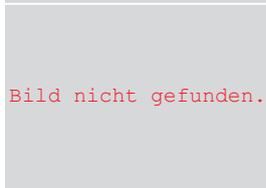


START Surface IP44 DualTone

START Surface IP44 520lm 830/840 DualTone
0043425



Produkteigenschaften

- Decken-/Wandleuchte mit integrierter LED. Perfekte Lösung für Flure, Verkehrsflächen oder Foyers. Gleichmäßige Lichtverteilung mit Halo-Lichteffekt auf der Wandoberfläche. Gehäuse Größe Durchmesser 180 mm. Kompatibel mit Besa Einbaudose, Lochabstand 51 mm. DualTone-Funktionalität ermöglicht den Wechsel zwischen den Farbtemperaturen 3.000 K und 4.000 K. Leistung 6 W, Lichtleistung 520 Lumen (4.000 K). Nicht dimmbar. IK03, IP44. Geringer Wartungsaufwand mit einer Lebensdauer von 90.000 Stunden L70:B50.

PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	START Surface IP44 520lm 830/840 DualTone
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Stahl
Montage	Deckenanbaumontage
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe
ETIM Klasse	EC002892
E-Nummer FI	4170568
Garantie	3 Jahre
Leuchtenlichtstrom (lm)	520
Systemeffizienz (lm/W)	85
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Bernsteinweiß oder Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	120
Photometrische Risikogruppe	RG0
Systemleistung gesamt (W)	6
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Nein
Dimmmethode	N/A
Dimmbar bis (%)	100
LED Flickering Rate	Hoch (>40%)
Gehäusefarbe	Weiß
IP Schutzart	IP44
IK Schutzart	IK03
EAN-Nummer	5410288434254

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	START Surface IP44 520lm 830/840 DualTone
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Stahl

START Surface IP44 DualTone

START Surface IP44 520lm 830/840 DualTone

0043425

Montage	Deckenanbaumontage
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC002892
E-Nummer FI	4170568
Garantie	3 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	520
Systemeffizienz (lm/W)	85
Farbtemperatur (K)	4000
Farbtemperaturspanne (K)	3000 - 4000
Lichtfarbe	Bernsteinweiß oder Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	120
Distributionstyp	Diffus
Photometrische Risikogruppe	RG0

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	6
Netzspannung (V)	220-240V
Leistungsfaktor der Lampe	0.8
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	75
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Nein
Dimmmethode	N/A
Dimmbar bis (%)	100
Stromstärke (mA)	19
Einschaltstrom (A)	0.5
Dauer Einschaltstrom (µs)	30
Glühdrahttest (°C)	650
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	F
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Hoch (>40%)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	60
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	78
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	96
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	120
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	36
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	47

START Surface IP44 DualTone

START Surface IP44 520lm 830/840 DualTone

0043425

Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	58
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	72

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	90000
Lebensdauer - L80B50	85000
Lebensdauer - L90B50	41000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Weiß
IP Schutzart	IP44
IK Schutzart	IK03
Diffusor	Opal
Diffusormaterial	Polypropylen
Nominale Produkthöhe (mm)	75
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	180
Gewicht (kg)	0.17

Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288434254
Einzelverpackung Länge (cm)	18.2
Einzelverpackung Breite (cm)	7.8
Einzelverpackung Tiefe (cm)	18.2
DUN14 (innen)	15410288434251
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	6
Außenverpackung Länge (cm)	51.6
Außenverpackung Breite (cm)	21.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	22.0

Sicherheitsbezogene Daten

Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-40
----------------------------------	--------

PHOTOMETRIE

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN
