

START Surface IP44 DualTone

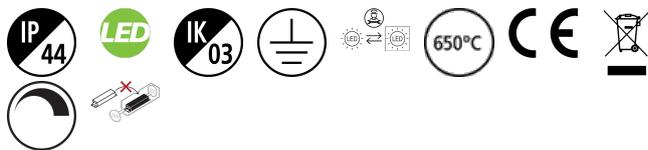
START Surface IP44 1550lm DIM 830/840 DualTone

0043433



Produkteigenschaften

- Decken-/Wandleuchte mit integrierter LED. Perfekte Lösung für Flure, Verkehrsflächen oder Foyers. Gleichmäßige Lichtverteilung mit Halo-Lichteffekt auf der Wandoberfläche. Gehäuse Größe Durchmesser 330 mm. Kompatibel mit Besa Einbaudose, Lochabstand 51 mm. DualTone-Funktionalität ermöglicht den Wechsel zwischen den Farbtemperaturen 3.000 K und 4.000 K. Leistung 18 W, Lichtleistung 1550 Lumen (4.000 K). Dimmbar, vordere/hintere Kante. IK03, IP44. Geringer Wartungsaufwand mit einer Lebensdauer von 90.000 Stunden L70:B50



PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	START Surface IP44 1550lm DIM 830/840 DualTone
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Stahl
Montage	Deckenanbaumontage
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe
ETIM Klasse	EC002892
Garantie	3 Jahre
Leuchtenlichtstrom (lm)	1550
Systemeffizienz (lm/W)	90
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Bernsteinweiß oder Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	120
Photometrische Risikogruppe	RG0
Systemleistung gesamt (W)	18
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Ja
Dimmmethode	Netzanschluss: Phasen- und abschnittsdimmer
Dimmbar bis (%)	10
LED Flickering Rate	Hoch (>40%)
Gehäusefarbe	Weiß
IP Schutzart	IP44
IK Schutzart	IK03
EAN-Nummer	5410288434339

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	START Surface IP44 1550lm DIM 830/840 DualTone
Technologie	LED

START Surface IP44 DualTone

START Surface IP44 1550lm DIM 830/840 DualTone

0043433

Socket	N/A
Gehäuse	Stahl
Montage	Deckenanbaumontage
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC002892
Garantie	3 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	1550
Systemeffizienz (lm/W)	90
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)	18
Netzspannung (V)	220-240V
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	85
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Ja
Dimmmethode	Netzanschluss: Phasen- und abschnittsdimmer
Dimmbar bis (%)	10
Stromstärke (mA)	131
Einschaltstrom (A)	3
Dauer Einschaltstrom (µs)	30
Glühdrahttest (°C)	650
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	E
Nennfrequenz (Hz)	50Hz
LED Flickering Rate	Hoch (>40%)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	10
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	13
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	16
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	20
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	6

START Surface IP44 DualTone

START Surface IP44 1550lm DIM 830/840 DualTone

0043433

Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	8
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	10
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	12

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	90000
Lebensdauer - L80B50	90000
Lebensdauer - L90B50	45000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Weiß
IP Schutzart	IP44
IK Schutzart	IK03
Diffusor	Opal
Diffusormaterial	Polypropylen
Nominale Produkthöhe (mm)	96
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	330
Gewicht (kg)	0.59

Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288434339
Einzelverpackung Länge (cm)	33.2
Einzelverpackung Breite (cm)	9.9
Einzelverpackung Tiefe (cm)	33.2
DUN14 (innen)	15410288434336
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	6
Außenverpackung Länge (cm)	64.2
Außenverpackung Breite (cm)	36.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	37.0

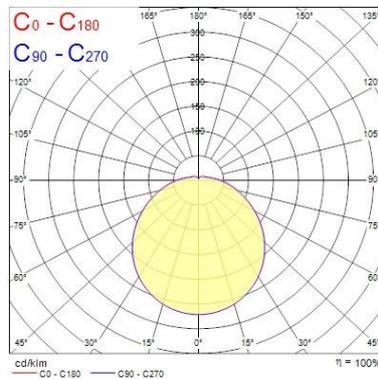
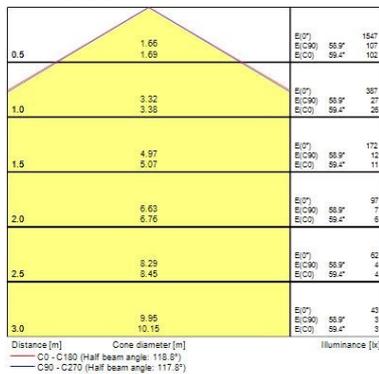
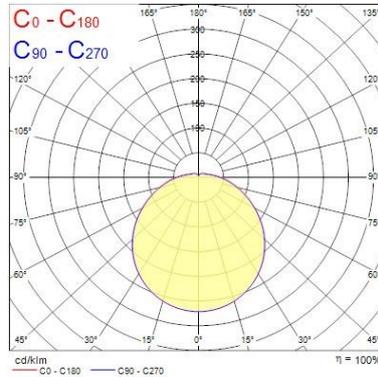
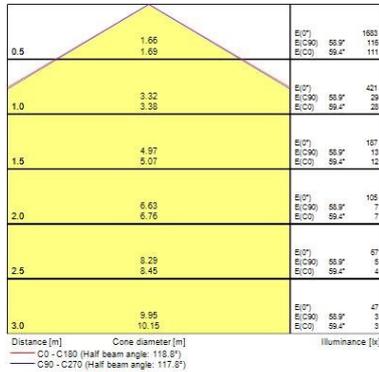
Sicherheitsbezogene Daten

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

PHOTOMETRIE

START Surface IP44 DualTone

START Surface IP44 1550lm DIM 830/840 DualTone
0043433



TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

