

START Flex IP20 830 2800lm



Artikelnummer 0068100

Datenblatt generiert am Samstag, 18. Juli 2026 09:29:02



5 metre IP20 LED reel with pre-attached 3M adhesive type; equipped with 300 LEDs; 2800lm per 5m (560lm per 1m); 24V; 3000K; CRI80; SDCM ≤3;Compatible with emergency packs: 0046600, 0046601

Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie



Allgemeine Daten

Produktname
START Flex IP20 830 2800lm
Technologie
LED
Montage
Other
Allgemeine Anwendungsbereiche
Hospitality, Retail
Umgebungstemperaturbereich
-20°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)
25
ETIM Klasse
EC002706
E-Nummer FI
4276594

Garantie
5 Jahre

Optische Daten

Useful luminous flux (Φ_{use})
2800
Leuchtenlichtstrom (lm)
2800
Systemeffizienz (lm/W)
117
Farbtemperatur (K)
3000
Farbwiedergabeindex (Ra)
80
Farbkonsistenz (SDCM)
SDCM3
Ausstrahlungswinkel ($^{\circ}$)
120
Photobiological Risk Group
RG1

Elektrische Daten

Power consumption (W)
24
Leistungsaufnahme gesamt (W)
24
Elektrische Schutzklasse
Class III
Vorschaltgerät benötigt
Yes
Dimmbar
Yes
Dimming method
Other
Stromstärke (mA)
1000
Energie Aufkleber (Klasse)
F

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50
54000
Lebensdauer - L70B10
54000
Lebensdauer - L80B10
50000
Lebensdauer - L90B10
44000

Physikalische Daten

IP Schutzart

IP20
IK Schutzart
IK00
Länge (mm)
5000
Breite (mm)
8
Nominale Produkthöhe (mm)
1.2
Gewicht (kg)
0.1

Packaging

EAN Code
5410288681009
Einzelverpackung Länge (cm)
23.5
Einzelverpackung Breite (cm)
22.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)
3.0
DUN 14 (außen)
15410288681006
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung
20
Außenverpackung Länge (cm)
49.0
Außenverpackung Breite (cm)
34.0
Außenverpackung Tiefe (cm)
24.0

Safety data

Glühdrahttest (°C)
650
Optimale Betriebstemperatur (°C)
-20-40