



StyliD Performance LED FreshFood ROSE, Anbau- und Stromschienenstrahler

ST750T LED26S/ROSE PSE MB BK

STYLID PERFORMANCE G3 TRACK, Rosé, Netzteil, DC-kompatibel für zentrale Notfallbeleuchtung, Tief-/breitstrahlend, Schwarz

Bei Lebensmitteln kommt es besonders darauf an, ihre Qualität und Frische herauszustellen – die Produkte möglichst attraktiv zu inszenieren und den Kunden zum Kauf zu animieren. Die besondere FreshFood Version LED Rose betont durch ein spezielles Farbspektrum die Rottöne von Fleisch, schützt aber auch gleichzeitig vor Ausbleichen. Für weitere Frischebereiche in Supermärkten wie zum Beispiel Obst und Gemüse, Fisch oder Backwaren gibt es außerdem noch folgende FreshFood Versionen – LED Champagne (827), LED Frost White (840) und LED Authentic White (930). Diese FreshFood Versionen sind in den Produktfamilien StyliD und LuxSpace Accent verfügbar.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Lichtquelle austauschbar	Nein
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja

Hinweise

* -Gemäß Lighting Europe-Leitfaden „Bewertung der Leistung von LED-Leuchten – Januar 2018“: Statistisch gesehen gibt es keinen relevanten Unterschied in der Lumenerhaltung zwischen B50 und beispielsweise B10.

StyliD Performance LED FreshFood ROSE,Anbau- und Stromschienenstrahler

	Daher repräsentiert der Wert für die Nutzungsdauer (B50) auch den Wert für B10.
Produktfamiliencode	ST750T [STYLID PERFORMANCE G3 TRACK]
Beleuchtungstechnologie	LED
CE-Zeichen	Ja
Garantiedauer	5 Jahre
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
EU RoHS-konform	Ja

Lichttechnische Daten

Lichtstrom	2.700 lm
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2200 K
Nennlichtausbeute (nom.)	83,07692307692308 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥90
Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad
Farbe der Lichtquelle	Rosé
Optik	Tief-/breitstrahlend
Abstrahlungswinkel Leuchte	30°

Betrieb und Elektrik

Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Einschaltstrom	32 A
Einschaltzeit	0,25 ms
Energieverbrauch	32,5 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	Schnellsteckverbinder und Zugentlastung
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	12

Temperatur

Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +40 °C
----------------------------	----------------

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzteil, DC-kompatibel für zentrale Notfallbeleuchtung
Konstanter Lichtstrom	Nein

Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Metall–Kunststoff
Reflektor-Material	Aluminium
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	Polymethylmethacrylat
Befestigungsmaterial	-
Gehäusefarbe	Schwarz
Veredelung optische Abdeckung	Satiniert
Gesamte Länge	292 mm
Gesamte Breite	119 mm
Gesamte Höhe	220 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	220 x 119 x 292 mm

Genehmigung und Anwendung

Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II

Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.45, 0.38) SDCM <3
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	5 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L80

Anwendungsbedingungen

Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Ja

Produktdaten

Bestell-Produktname	ST750T LED26S/ROSE PSE MB BK
Gesamtbezeichnung des Produkts	ST750T LED26S/ROSE PSE MB BK
Gesamt-Produktcode	871869916514700
Bestellcode	16514700
Material-Nr. (12NC)	910500459356
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699165147
Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8718699165147

StyliD Performance LED FreshFood ROSE,Anbau- und Stromschienenstrahler

