

StyliD PremiumWhite

ST740T LED39S/PW930 PSD-VLC MB WH

STYLID COMPACT G3 TRACK, LED Module, system flux 3900 lm, Premium-Weiß mit Ra ≥ 90, Netzteil mit DALI-Schnittstelle, DC-kompatibel für zentrale Notfallbeleuchtung (integriert), Tief-/breitstrahlend, Weiß

Wenn Sie hochwertiges Licht und eine gute Farbwiedergabe für Ihr Geschäft benötigen und gleichzeitig Energiekosten sparen möchten, ist die StyliD PremiumWhite genau das Richtige für Sie. Diese faszinierende Lösung strahlt das gleiche funkelnde Licht ab wie die herkömmliche CDM-Beleuchtung. Sie können jetzt also ohne Bedenken auf LED-Beleuchtung umstellen!

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Lampenfamiliencode	LED39S [LED Module, system flux 3900 lm]
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. Daher repräsentiert der Wert für die Nutzungsdauer (B50) auch den Wert für B10.
Produktfamiliencode	ST740T [STYLID COMPACT 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	3.900 lm
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	101,2987012987013 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥90
Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad
Farbe der Lichtquelle	Premium-Weiß mit Ra ≥ 90

StyliD PremiumWhite

Optik	Tief-/breitstrahlend
Typ optische Abdeckung	Klarglas
Abstrahlungswinkel Leuchte	30°

Betrieb und Elektrik

Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Einschaltstrom	5,3 A
Einschaltzeit	0,70 ms
Energieverbrauch	38,5 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	Schnellsteckverbinder und Zugentlastung
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	24

Temperatur

Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +40 °C

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Ja
Betriebsgerät	Netzteil mit DALI-Schnittstelle, DC-kompatibel für zentrale Notfallbeleuchtung (integriert)
Steuerungsschnittstelle	DALI-regelbar
Konstanter Lichtstrom	Nein

Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Metall–Kunststoff
Reflektor-Material	Aluminium und Polycarbonat
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	Polymethylmethacrylat
Befestigungsmaterial	-
Gehäusefarbe	Weiß
Veredelung optische Abdeckung	Klar
Gesamte Länge	279 mm
Gesamte Breite	89 mm
Gesamte Höhe	191 mm

Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	191 x 89 x 279 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	(0.42, 0.38) SDCM <3
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)

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

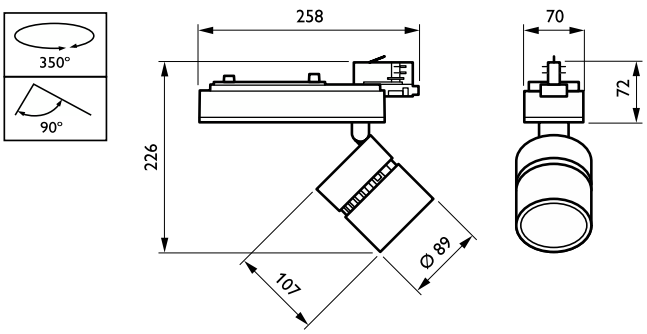
Anwendungsbedingungen

Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Maximaler Dimmlevel	1%
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Ja

Produktdaten

Bestell-Produktname	ST740T LED39S/PW930 PSD-VLC MB WH
Gesamtbezeichnung des Produkts	ST740T LED39S/PW930 PSD-VLC MB WH
Gesamt-Produktcode	871869697298400
Bestellcode	97298400
Material-Nr. (12NC)	910500459036
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696972984
Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8718696972984

Abmessungsskizzen



© 2023 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, April 29 - Änderungen vorbehalten