



CoreLine LED Lichtbandsystem

LL121X LED80S/840 PSU WB 5 WH

LED-Modul, Leuchtenlichtstrom 8.000 lm - elektronisches Betriebsgerät, schaltbar - Breitstrahlend

In neuen und renovierten Gebäuden bevorzugen die Kunden eine Beleuchtungslösung, die ein hochwertiges Licht abstrahlt und erhebliche Energie- und Wartungskosten sparen hilft. Die neuen CoreLine LED-Tragschienenleuchten können als Ersatz funktionaler Leuchten in Allgemeinbeleuchtungsanwendungen zum Einsatz kommen. Sie lassen sich extrem einfach auswählen, installieren und warten und erlauben dadurch eine problemlose Umstellung.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften			
Anzahl Lichtquellen	3 [3 Lampen.]	Anschluss	CU5 [Anschlußseinheit mit 5-polen]
Lampenfamiliencode	LED80S [LED Module, system flux 8000 lm]	IEC-Schutzart	CLI (I)
Farbe der Lichtquelle	840	Montage	SM1 [Einzel-Seilabhangung]
Lichtquelle austauschbar	Nein	Farbe	Weiß
Betriebsgerät	PSU [elektronisches Betriebsgerät, schaltbar]	Standard-RAL-Farbe	Verkehrsweiß (9016)
Betriebsgerät inklusive	Ja	Fertig zur Installation	No
Optiktyp	WB [Breitstrahlend]	Gluhfadentest	650/5 [Gluhdrahttest 650°C, Dauer 5 s]
Typ optische Abdeckung/Linse	nein [-]	Entflammbarkeitszeichen	F [Für Montage auf normal entflammbaren Oberflächen]
Ausstrahlungswinkel Leuchte	88° x 94°	Zubehör enthalten	MB-SW [Mounting bracket for suspension wire]
Notfallbeleuchtung	nein [-]	CE-Zeichen	ja
Interne Verdrahtung	Standard	ENEC-Zeichen	ENEC Zeichen
Durchgangsverdrahtung	Feed-through wiring 5-phase	Mechanisches Zubehör	nein [-]

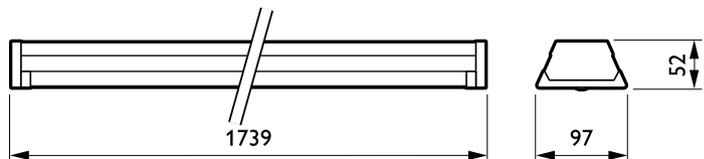
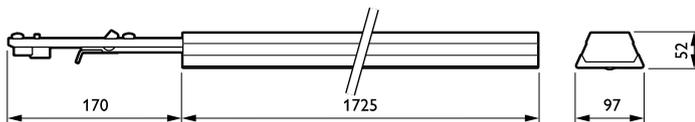
CoreLine LED Lichtbandsystem

Product Family Code	LL121X
Lichttechnische Daten	
Lichtverteilung	DIR [direkt strahlend]
Elektrische Kenndaten	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Eingangsfrequenz	50-60 Hz
Spannung Steuersignal	0-16 V DC DALI
Schaltkreis	nein [-]
Verdrahtungsoption	5 [Durchgangsverdrahtung 5 polig.]
Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanische Kenndaten	
Gehäusematerial	Stahl
Optisches Material	Acrylat
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Schutzart (IP)	IP20 [IP20]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [IK02]
Initialkennwerte (IEC konform)	
Lichtstrom-Neuwert	8000 lm
Lichtstromtoleranz	+/-2%
Initiale Leuchtenlichtausbeute	129 lm/W

Init. kor. Farbtemperatur	4000 K
Initialer Farbraum	(0,38, 0,38) SDCM <3
Systemleistung	62 W
Lebensdauerkennwerte (IEC konform)	
Treiber-Ausfallrate bei 5000 Std.	1 %
Nutzlebensdauer L70B50	70000 h
Nutzlebensdauer L80B50	50000 h
Nutzlebensdauer L90B50	25000 h
Anwendungsparameter	
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +35 °C
Durchschnittliche Umgebungstemperatur	25 °C
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nein
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871829188179700
Bestell-Produktname	LL121X LED80S/840 PSU WB 5 WH
EAN/UPC - Produkt	8718291881797
Bestellcode	88179700
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	1
Material-Nr. (12NC)	910925682922
Nettogewicht (Einzelteil)	3.690 kg



Abmessungsskizzen

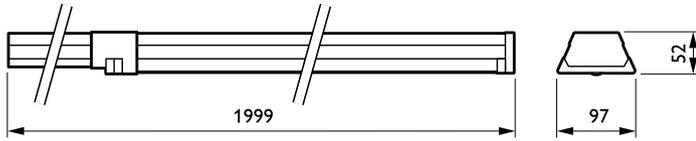


CoreLine electr. units LL120X-LL123X

CoreLine electr. units LL120X-LL123X

CoreLine LED Lichtbandsystem

Abmessungsskizzen

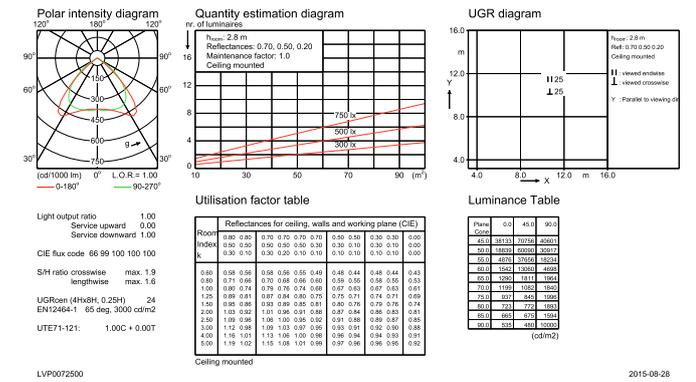


CoreLine electr. units LL120X-LL123X

Photometrische Daten

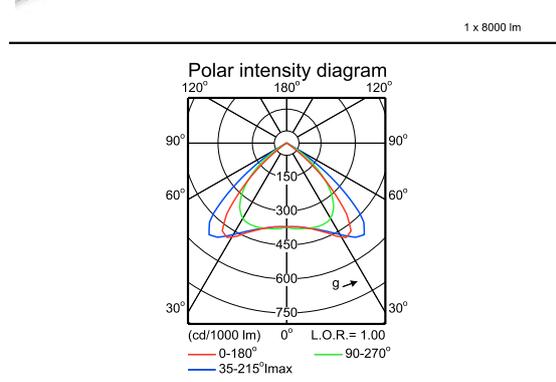
LL121X 1xLED80S/840 WB

1 x 8000 lm



LL121X 1xLED80S/840 WB

1 x 8000 lm



LVP0072500

2015-08-28

IFGU1_LL121X 1xLED80S840 WB.EPS

IFPC1_LL121X 1xLED80S840 WB.EPS

