



CoreLine Wall-mounted

WL131V LED12S/840 PSU EL3 WH

CORELINE GEN2 WALL LUMINAIRE - LED Module 1200 lm - 840 neutrální bílá - Power supply unit - Emergency lighting 3 hours duration - - - WH

Pro nové i renovované prostory vyžadují zákazníci řešení, která nabízejí kvalitní osvětlení a podstatné snížení nákladů na energii a údržbu. Nová řada CoreLine Wall-mounted výrobků LED umožňuje nahradit tradiční na zeď připevněná svítidla obsahující zářivky. Proces výběru, instalace a údržby je velice jednoduchý – jedná se o velmi snadný přechod.

Údaje o produktu

General Information			
Kód řady zdroje	LED12 [LED Module 1200 lm]	Řídicí rozhraní	-
Vyzařovací úhel světelného zdroje	120 °	Připojení	Šestipólový zasunovací konektor
Barva světelného zdroje	840 neutrální bílá	Kabel	-
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ne	Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída II
Počet předřadниковých jednotek	1 unit	Test žhavým drátem	Teplota 850 °C, doba 30 s
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	PSU [Power supply unit]	Značka hořlavosti	D [For mounting on easily flammable surfaces]
Včetně předřadníku	Ano	Značka CE	CE mark
Typ optiky	Opal prismatic reflector	Značka ENEC	ENEC mark
Typ optického krytu/čoček	OP [Opálová koule s lakovaným krytem]	Záruční lhůta	5 let
Divergence světelného paprsku svítidla	120°	Poznámky	*-Podle metodického dokumentu organizace Lighting Europe „Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018“ (Analýza výkonu LED svítidel – leden 2018) neexistuje žádný statistický
Nouzové osvětlení	EL3 [Emergency lighting 3 hours duration]		
Vestavěné ovládání	No [-]		

CoreLine Wall-mounted

	významný rozdíl ve jmenovitém světelném toku mezi B50 a například B41. Z tohoto důvodu představuje hodnota mediánu životnosti (B50) také hodnotu pro B10.
Konstantní světelný výkon	No
Počet produktů v MCB (16A typ B)	32
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Kód produktové řady	WL131V [CORELINE GEN2 WALL LUMINAIRE]

Operating and Electrical

Vstupní napětí	220/240 V
Vstupní frekvence	50 nebo 60 Hz
Náběhový proud	12,3 A
Doba náběhu	1,44 ms
Účinník (min.)	0.9

Controls and Dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

Mechanical and Housing

Materiál pláště	Polyamide
Materiál reflektoru	-
Materiál optiky	Polycarbonate
Materiál optického krytu/čoček	Polycarbonate
Materiál uchycení	-
Povrchová úprava optického krytu/čoček	Opálové provedení
Celková délka	350 mm
Celková šířka	350 mm
Celková výška	96 mm
Celkový průměr	350 mm
Výška	96 mm
Barva	WH
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	96 x 350 x 350 mm (3.8 x 13.8 x 13.8 in)

Approval and Application

IP kód	IP65 [Dust penetration-protected, jet-proof]
--------	---

Kód ochrany proti mechanickým nárazům IK08 [5 J vandal-protected]

Initial Performance (IEC Compliant)

Počáteční světelný tok (tok systému)	1200 lm
Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční účinnost svítidla LED	80 lm/W
Počáteční korelační teplota chromatičnosti	4000 K
Init. Color Rendering Index	80
Původní chromatičnost	(0.39, 0.39) SDCM<3
Počáteční příkon	15 W
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

Over Time Performance (IEC Compliant)

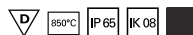
Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h	5 %
Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	L70

Application Conditions

Rozsah okolní teploty	0 až +40 °C
Účinnost při okolní teplotě Tq	25 °C
Maximální úroveň stmívání	Nerelevantní
Vhodné pro náhodné spínání	Ano

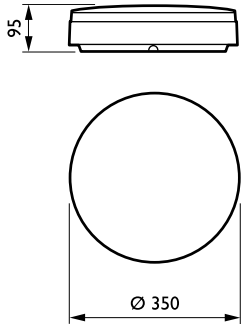
Product Data

Úplný kód výrobku	871869996095700
Objednávací název produktu	WL131V LED12S/840 PSU EL3 WH
EAN/UPC – výrobek	8718699960957
Objednávací kód	96095700
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	1
Materiál č. (12NC)	910500465895
Celková hmotnost SAP (kus)	1,900 kg



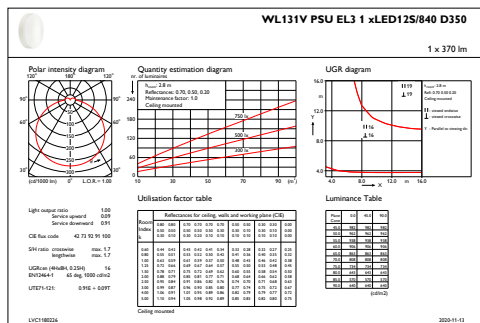
CoreLine Wall-mounted

Rozměrové výkresy

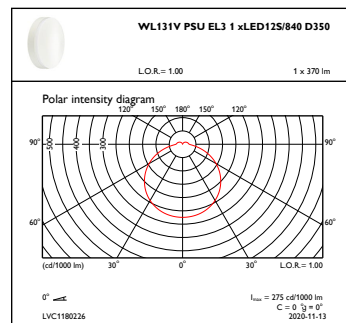


CoreLine Wall-mounted WL130V/WL131V

Fotometrické údaje



IFGU1_WL131VPSUEL31xLED12S840D350



OFPC1_WL131VPSUEL31xLED12S840D350

