



CoreLine Wall-mounted

WL130V LED20S/830 PSU WH

LED Module 2000 lm - 830 teplá bílá - Power supply unit - 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 připevňovaná 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	LED20 [LED Module 2000 lm]	Značka hořlavosti	NO [-]
Vyzařovací úhel světelného zdroje	120 °	Značka CE	CE mark
Barva světelného zdroje	830 teplá bílá	Značka ENEC	ENEC mark
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ne	Záruční lhůta	5 let
Počet předřadниковých jednotek	1 unit	Poznámky	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	PSU [Power supply unit]	Konstantní světelný výkon	No
Včetně předřadníku	Ano	Počet produktů v MCB	32
Typ optiky	Opal prismatic reflector	Splňuje požadavky evropské směrnice	Ano
Typ optického krytu / čoček	OP [Opálová koule s lakovaným krytem]	RoHS	
Divergence světelného paprsku svítidla	120°		
Řídicí rozhraní	-		
Připojení	Třípólový zasunovací konektor		
Kabel	-		
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída II		
Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s		

CoreLine Wall-mounted

Operating and Electrical

Vstupní napětí	220-240 V
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Napětí řídicího signálu	-
Počáteční spotřeba energie při stálém světelném toku	NA W
Průměrná spotřeba energie při stálém světelném toku	NA W
Konečná spotřeba energie při stálém světelném toku	NA W
Náběhový proud	21,3 A
Doba náběhu	1,84 ms
Účinnost (min.)	0.9

Controls and Dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

Mechanical and Housing

Materiál pláště	Polyamid
Materiál reflektoru	-
Materiál optiky	Polycarbonate
Materiál optického krytu / čoček	Polykarbonát
Materiál uchycení	-
Povrchová úprava optického krytu / čoček	Opálové provedení
Celková délka	350 mm
Celková šířka	350 mm
Celková výška	70 mm
Celkový průměr	350 mm
Barva	WH
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	70 x 350 x 350 mm (2.8 x 13.8 x 13.8 in)

Approval and Application

IP kód	IP65 [Chráněno proti proniknutí prachu, chráněno proti silně tryskající vodě]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK08 [5 J vandal-protected]

Initial Performance (IEC Compliant)

Počáteční světelný tok	2000 lm
Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční účinnost svítidla LED	90 lm/W
Poč. korel. teplota chromatičnosti	3000 K
Poč. Index barevného podání	80
Původní chromatičnost	(0.44, 0.41) SDCM<3
Počáteční příkon	22 W
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

Over Time Performance (IEC Compliant)

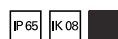
Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h	5 %
Jmenovitý světelný tok při střední životnosti* 50 000 h	L70

Application Conditions

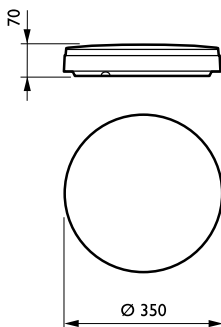
Rozsah okolní teploty	-20 až +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maximální úroveň stmívání	Nerelevantní
Vhodné pro náhodné spínání	Ano

Product Data

Úplný kód výrobku	871869938780899
Objednávací název produktu	WL130V LED20S/830 PSU WH
EAN/UPC – výrobek	8718699387808
Objednávací kód	38780899
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	6
Materiál č. (12NC)	912401483184
Celková hmotnost (kus)	1,390 kg



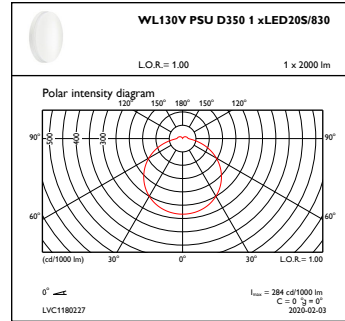
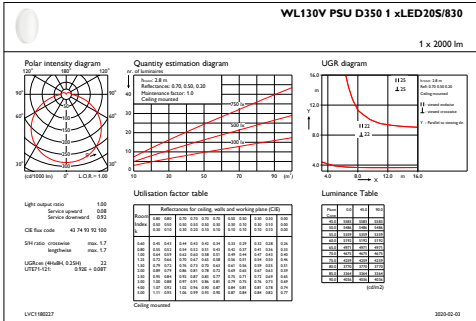
Rozměrové výkresy



CoreLine Wall-mounted WL130V/WL131V

CoreLine Wall-mounted

Fotometrické údaje



IFGU1_WL130VPSUD3501xLED20S830

OFPC1_WL130VPSUD3501xLED20S830

