



# CoreLine Wall-mounted

## WL131V LED12S/840 PSED WH

840 neutrální bílá - Power supply unit with DALI interface - 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		Operating and Electrical	
Vyzařovací úhel světelného zdroje	120 °	Značka CE	CE mark
Barva světelného zdroje	840 neutrální bílá	Značka ENEC	ENEC mark
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ne	Záruční lhůta	5 let
Počet předřadниковých jednotek	1 unit	Konstantní světelný výkon	Yes
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	PSD [ Power supply unit with DALI interface]	Počet produktů v MCB	20
Včetně předřadníku	Ano	Značka RoHS	RoHS mark
Typ optiky	Opal prismatic reflector	<b>Operating and Electrical</b>	
Typ optického krytu / čoček	OP [ Opálová koule s lakovaným krytem]	Vstupní napětí	220-240 V
Divergence světelného paprsku svítidla	120°	Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Řídicí rozhraní	DALI	Počáteční spotřeba energie při stálém světelném toku	13 W
Připojení	Šestipólový zasunovací konektor	Průměrná spotřeba energie při stálém světelném toku	13 W
Kabel	-	Náběhový proud	22 A
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída II	Doba náběhu	290 ms
Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 5 s		
Značka hořlavosti	NO [-]		

## CoreLine Wall-mounted

Účinnost (min.)	0.8
-----------------	-----

### Controls and Dimming

Regulovatelné	Ano
---------------	-----

### 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 výška	95 mm
Celkový průměr	350 mm
Barva	WH

### 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	1200 lm
Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční účinnost svítidla LED	90 lm/W
Poč. korel. teplota chromatičnosti	4000 K
Poč. Index barevného podání	80
Původní chromatičnost	(0.3883, 0.3876)
Počáteční příkon	13 W

Tolerance spotřeby energie	+/-10%
----------------------------	--------

### Over Time Performance (IEC Compliant)

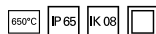
Control gear failure rate at median useful life	5 %
50000 h	
Střední životnost L70B50	50000 h
Střední životnost L80B50	38000 h
Střední životnost L90B50	18000 h
Lumen maintenance at median useful life*	L70
50000 h	

### Application Conditions

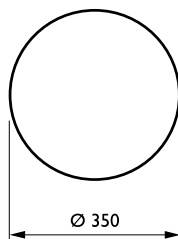
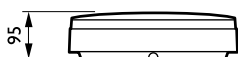
Rozsah okolní teploty	-20 až +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maximální úroveň stmívání	10%

### Product Data

Úplný kód výrobku	871869938793899
Objednávací název produktu	WL131V LED12S/840 PSED WH
EAN/UPC – výrobek	8718699387938
Objednávací kód	38793899
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	6
Materiál č. (12NC)	912401483197
Celková hmotnost (kus)	2,050 kg



## Rozměrové výkresy



CoreLine Wall-mounted WL130V/WL131V

## CoreLine Wall-mounted

