



# CoreLine Wall-mounted

## WL140V LED12S/840 PSR MDU WH

- Napájecí jednotka regulující - Symetrické - 120° x 120°

Nástěnná svítidla CoreLine skvěle ukazují přednosti řady CoreLine – jsou inovativní, vysoce kvalitní a jejich montáž je snadná. Je to přisazené svítidlo kruhového tvaru vhodné pro montáž na strop i stěnu. Lze ho snadno použít v prostorech s pohybem osob, jako jsou chodby a schodiště. Moderní nenápadný design v kombinaci s homogenním vyzařováním světla zaručují, že svítidlo působí vhodně ve většině architektur. Montáž CoreLine WL140V je rychlá a jednoduchá díky zasunovacím konektorům. V této řadě jsou k dispozici také svítidla kompatibilní se systémem InterAct s integrovanými prvky bezdrátové komunikace, která lze používat s bránami, senzory a softwarem InterAct.

### Údaje o produktu

General information		Operating and electrical	
Vyměnitelný světelný zdroj	Ano	Hodnota blikání (PstLM)	1
Počet předřadnickových jednotek	1 jednotka	Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	1,6
Včetně předřadníku	Ano	Vyzařovací úhel světelného zdroje	120 stupňů
Lighting Technology	LED	Barva světelného zdroje	840 neutrální bílá
Vrstva	Výkon	Typ optiky	Symetrické
		Divergence světelného paprsku svítidla	120° x 120°
		Jednotné hodnocení oslnění CEN	22
Light technical			
Světelný tok	1 250 lm	Vstupní napětí	220-240 V
Sytá červená (R9)	<50	Frekvence sítě	50 or 60 Hz
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	4000 K	Vstupní frekvence	50 nebo 60 Hz
Jmenovitá světelná účinnost	95 lm/W	Počáteční spotřeba energie CLO	- W
Index podání barev (CRI)	>80		

## CoreLine Wall-mounted

Průměrná spotřeba energie CLO	- W
Spotřeba energie	12 W
Náběhový proud	10 A
Doba náběhového proudu	0,066 ms
Účinnost (zlomek)	0.9
Připojení	Zasunovací konektor šestipólový
Kabel	-
Počet produktů na MCB 16 A typu B	32

### Temperature

Rozsah okolních teplot	-20 až +40 °C
------------------------	---------------

### Controls and dimming

Stmívatelné	Ano
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	Napájecí jednotka regulující
Stálý světelný tok	Ne

### Mechanical and housing

Materiál těla	Polykarbonát
Materiál reflektoru	Polykarbonát
Materiál optiky	Polykarbonát
Materiál optického krytu / čočky	Polykarbonát
Fixační materiál	-
Barva těla	Bílá
Povrchová úprava optického krytu / čočky	Opál
Celková výška	85 mm
Celkový průměr	390 mm

### Approval and application

Kód ochrany proti vniknutí	IP65 [Chráněno proti proniknutí prachu, chráněno proti silně tryskající vodě]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK10 [20 J odolná vůči vandalismu]
Hodnocení udržitelnosti	-
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída II
Test žhavým drátem	Teplota 850 °C, doba 30 s
Značka hořlavosti	-
Značka CE	Ano
Značka ENEC	Značka ENEC
Záruční doba	5 let

Fotobiologické riziko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Specifikace fotobiologického rizika	0,2 m
Shoda s požadavky EU RoHS	Ano

### Initial performance (IEC compliant)

Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční chromatičnost	(0.3818,0.3797) SDCM <3
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

### Over time performance (IEC compliant)

Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h	5 %
Pokles světelného toku při střední životnosti* 35 000 h	-
Pokles světelného toku při střední životnosti* 50 000 h	80
Pokles světelného toku při střední životnosti* 75 000 h	-
Pokles světelného toku při střední životnosti* 100 000 h	-

### Application conditions

Výkon při okolní teplotě Tq	25 °C
Maximální úroveň ztlumení	10%
Vhodné pro náhodné spínání	Ne

### Product data

Full EOC	871951453083699
Objednávací název produktu	WL140V LED12S/840 PSR MDU WH
Objednávací kód	53083699
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	6
Číslo materiálu (12NC)	911401851682
Celý název výrobku	WL140V LED12S/840 PSR MDU WH
Pouzdro – EAN/UPC	8719514530898



## CoreLine Wall-mounted

### Rozměrové výkresy

