



# LED pásek Corepro



## CorePro LEDstrip 12.3W827 1450LM/M 5M

Ucelená řada jasně svítících, tenkých, bezpečných a spolehlivých produktů. Vyberte si ten nejvhodnější pro každý projekt ze 4 variant světelného toku / příkonu a 4 variant CCT a užijte si snadnou instalaci díky tenkému designu.

### Údaje o produktu

Obecné informace	
Včetně předřadníku	Ne
Lighting Technology	LED
Světelně technické	
Světelný tok	1 450 lm
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	117,00 lm/W
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	2700 K
Index podání barev (CRI)	80
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Provozní a elektrické	
Vstupní napětí	24 V
Počáteční spotřeba energie CLO	52 W
Průměrná spotřeba energie CLO	0 W
Spotřeba energie	52 W
Účinnost (zlomek)	1
Kabel	Kabel 0,3 m bez konektorů
Počet produktů na MCB 16 A typu B	-
Teplota okolí	
Rozsah okolních teplot	-20 až +40 °C

Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ano
Ovládací rozhraní	závisí na předřadníku (1–10 V, DALI...)
Stálý světelný tok	Ne
Mechanické a materiály	
Materiál reflektoru	-
Celková délka	5 000 mm
Celková šířka	8 mm
Celková výška	1,3 mm
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	1 x 8 x 5000 mm
Certifikace a použití	
Kód ochrany proti vniknutí	IKC
Třída energetické účinnosti	F
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK00 [Bez ochrany]
Registrační číslo databáze EPREL	620709
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída III
Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s
Značka CE	Značka CE
Záruční lhůta	3 roky
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano

# LED pásek Corepro

## Počáteční parametry (podle IEC)

Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční chromatičnost	(0.4578, 0.4101) 5SDCM
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

## Životnost (podle IEC)

Střední doba života L70B50	35 000 h
----------------------------	----------

## Podmínky použití

Maximální úroveň ztlumení	10 % (závisí na stmívači, ELV)
---------------------------	--------------------------------

## Označení a balení

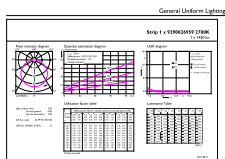
Objednávací název produktu	CorePro LEDstrip 12.3W827 1450LM/M 5M
----------------------------	--

Celý název výrobku	CorePro LEDstrip 12.3W827 1450LM/M 5M
Full EOC	871951434424200
Objednávací kód	34424200
Číslo materiálu (12NC)	929002695902
Číslování SAP – počet v balení	1
Celková hmotnost (kus)	0,100 kg
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8719514344242
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8719514344259

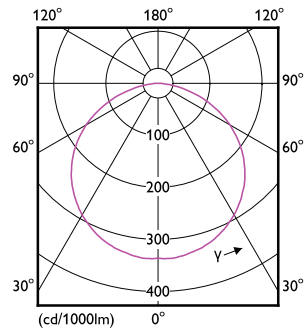
## Rozměrové výkresy



## Fotometrické údaje



Calculation: Photometric data 2021 Page 11 of 14



General uniform lighting - CorePro LEDstrip 12.3W827 1450LM/M 5M

Light Distribution Diagram - CorePro LEDstrip 12.3W827 1450LM/M 5M

## LED pásek Corepro

