



CoreLine Waterproof

WT120C G2 LED27S/840 PSU L1200

840 neutrální bílá – Power supply unit

Svítlidla CoreLine s vyšším krytím skvěle ukazují přednosti řady CoreLine – jsou inovativní, vysoce kvalitní a snadno se používají. Mohou přímo nahradit tradiční svítidla s vyšším krytím se zářivkami v rozsahu od 18 W do 58 W. Díky štíhlému a modernímu designu si zachovávají svou známou a oceňovanou architekturu. Díky efektivnímu designu je instalace rychlá a snadná. Svítidla s vyšším krytím CoreLine zajišťují lepší širokoúhlé vyzařování světla pro přímé a účinné osvětlení. 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			
Barva světelného zdroje	840 neutral white	Značka CE	CE mark
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ne	Značka ENEC	ENEC mark
Počet předřadňkových jednotek	1 unit	Záruční lhůta	5 let
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	PSU [Power supply 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.
Včetně předřadníku	Ano	Konstantní světelný výkon	No
Typ optiky	110 [Beam angle 110°]	Počet produktů v MCB (16A typ B)	80
Divergence světelného paprsku svítidla	105°	Splňuje požadavky evropské směrnice	Ano
Řídicí rozhraní	-	RoHS	
Připojení	Push-in connector 3-pole	Jednotné hodnocení oslnění CEN	25
Kabel	-		
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I		
Test žhavým drátem	Teplota 850 °C, doba 30 s		
Značka hořlavosti	D [For mounting on easily flammable surfaces]		

CoreLine Waterproof

Operating and Electrical

Vstupní napětí	220 to 240 V
Vstupní frekvence	50 or 60 Hz
Náběhový proud	3,58 A
Doba náběhu	0,04 ms
Účinník (min.)	0.9

Controls and Dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

Mechanical and Housing

Materiál pláště	Polycarbonate
Materiál reflektoru	Ocelová
Materiál optiky	Polycarbonate
Materiál optického krytu/čoček	Polycarbonate
Materiál nosiče předřadníku	Ocel
Materiál uchycení	Nerezavějící ocel
Povrchová úprava optického krytu/čoček	-
Celková délka	1215 mm
Celková šířka	80 mm
Celková výška	76 mm
Barva	GR
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	76 x 80 x 1215 mm (3 x 3.1 x 47.8 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)	2700 lm
Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční účinnost svítidla LED	135 lm/W

Počáteční korelační teplota	4000 K
chromatičnosti	
Počáteční index barevného podání	>80
Původní chromatičnost	(0.38,0.38)SDCM<=3
Počáteční příkon	20.5 W
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

Over Time Performance (IEC Compliant)

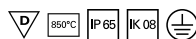
Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h	5 %
Jmenovitý světelný tok při střední životnosti* 50 000 h	L80

Application Conditions

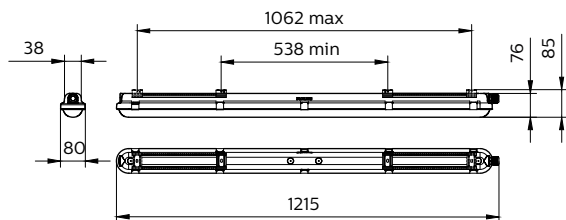
Rozsah okolní teploty	-20 až +40 °C
Účinnost při okolní teplotě Tq	25 °C
Maximální úroveň stmívání	Nerelevantní
Vhodné pro náhodné spínání	Není k dispozici

Product Data

Úplný kód výrobku	871829184046600
Objednací název produktu	WT120C G2 LED27S/840 PSU L1200
EAN/UPC – výrobek	8718291840466
Objednací kód	84046600
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	9
Materiál SAP	911401823580
Celková hmotnost SAP (kus)	1,400 kg

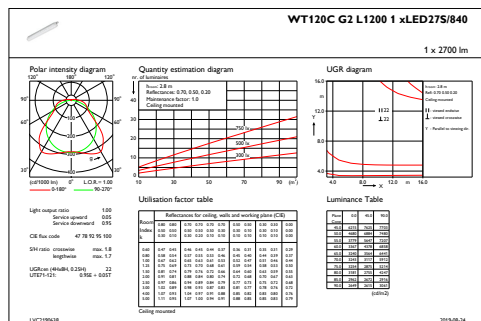


Rozměrové výkresy

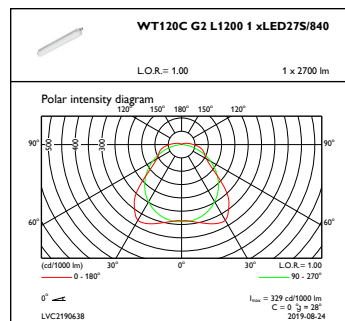


CoreLine Waterproof WT120C

Fotometrické údaje



IFGU1_WT120CG2L12001xLED27S840



OFPC1_WT120CG2L12001xLED27S840

