



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			
Vyzařovací úhel světelného zdroje	- °	Značka hořlavosti	D [For mounting on easily flammable surfaces]
Barva světelného zdroje	840 neutrální bílá	Značka CE	CE mark
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ne	Značka ENEC	ENEC mark
Počet předřadnickových 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	24
Typ optického krytu / čoček	MLO [Micro-lens optic]	Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Divergence světelného paprsku svítidla	105°		
Řídicí rozhraní	-		
Připojení	Třípólový zasuvovací konektor		
Kabel	-		
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I		
Test žhavým drátem	Teplota 850 °C, doba 30 s		

CoreLine Waterproof

Jednotné hodnocení oslnění CEN	25
--------------------------------	----

Operating and Electrical

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

Controls and Dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

Mechanical and Housing

Materiál pláště	Polykarbonát
Materiál reflektoru	Ocelová
Materiál optiky	Polycarbonate
Materiál optického krytu / čoček	Polykarbonát
Materiál nosiče předřadníku	Ocel
Materiál uchycení	Nerezavějící ocel
Povrchová úprava optického krytu / čoček	Mléčná
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 [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	2700 lm
------------------------	---------

Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční účinnost svítidla LED	135 lm/W
Poč. korel. teplota chromatičnosti	4000 K
Poč. 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)

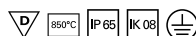
Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h	5 %
Jmenovitý světelný tok při střední životnosti* 50 000 h	L75

Application Conditions

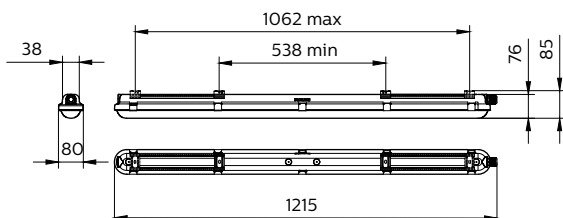
Rozsah okolní teploty	-20 až +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maximální úroveň stmívání	Nerelevantní
Vhodné pro náhodné spínání	Není k dispozici

Product Data

Úplný kód výrobku	871829184046600
Objednávací název produktu	WT120C G2 LED275/840 PSU L1200
EAN/UPC – výrobek	8718291840466
Objednávací kód	84046600
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	9
Materiál č. (12NC)	911401823580
Celková hmotnost (kus)	1,400 kg

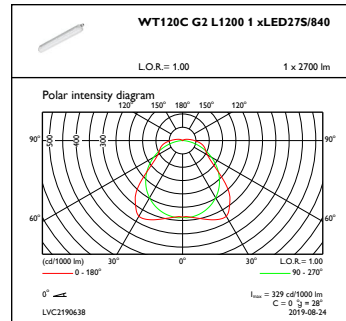
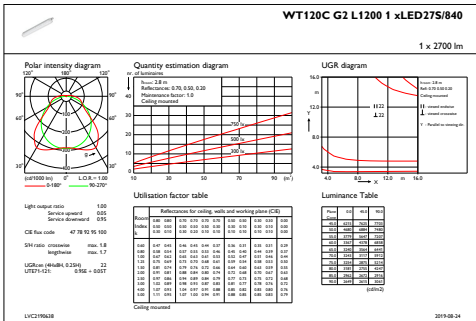


Rozměrové výkresy



CoreLine Waterproof WT120C

Fotometrické údaje



IFGU1_WT120CG2L12001xLED27S840

OFPC1_WT120CG2L12001xLED27S840

