



CoreLine Waterproof

WT120C LED60S/840 PSU L1500

Coreline Waterproof - - - 840 neutrální bílá - Power supply unit

Pro nově i renovované prostory vyžadují zákazníci řešení, která nabízí kvalitní osvětlení a podstatné snížení nákladů na energii a údržbu. Nová řada CoreLine Waterproof výrobků LED umožňuje nahradit tradiční svítidla s vyšším krytím pro zářivky. Proces výběru, instalace a údržby je velice jednoduchý – jedná se o velmi snadný přechod.

Údaje o produktu

General Information	
Počet světelných zdrojů	1 [1 pc]
Kód řady zdroje	-
Vyzařovací úhel světelného zdroje	120 °
Barva světelného zdroje	840 neutrální bílá
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ne
Počet předřadниковých jednotek	1 unit
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	PSU [Power supply unit]
Včetně předřadníku	Ano
Typ optiky	No [-]
Typ optického krytu / čoček	PC [Polykarbonátová koule/kryt]
Divergence světelného paprsku svítidla	110°
Nouzové osvětlení	No [-]
Řídicí rozhraní	-
Připojení	Třípólový zasunovací konektor
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]
Značka CE	CE mark
Značka ENEC	ENEC mark
Značka UL	Ne
Záruční lhůta	5 let
Remarks	*-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.
Konstantní světelný výkon	No
Počet produktů v MCB	24
Značka RoHS	RoHS mark
Product Family Code	WT120C [Coreline Waterproof]
Jednotné hodnocení oslnění CEN	25

CoreLine Waterproof

Operating and Electrical

Vstupní napětí	220 to 240 V
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Náběhový proud	8 A
Doba náběhu	0,060 ms
Účinnost (min.)	0.9

Controls and Dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

Mechanical and Housing

Materiál pláště	Polykarbonát
Materiál reflektoru	Ocelová
Materiál optiky	-
Materiál optického krytu / čoček	Polykarbonát
Materiál uchycení	Stainless steel
Povrchová úprava optického krytu / čoček	Texturovaná
Celková délka	1530 mm
Celková šířka	87 mm
Celková výška	96 mm
Barva	GR

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	6000 lm
Tolerance světelného toku	+/-10%

Počáteční účinnost svítidla LED	125 lm/W
Poč. korel. teplota chromatičnosti	4000 K
Poč. Index barevného podání	≥80
Původní chromatičnost	(0.38, 0.38) SDCM <3
Počáteční příkon	48 W
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

Over Time Performance (IEC Compliant)

Control gear failure rate at median useful life 50000 h	5 %
Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	L75

Application Conditions

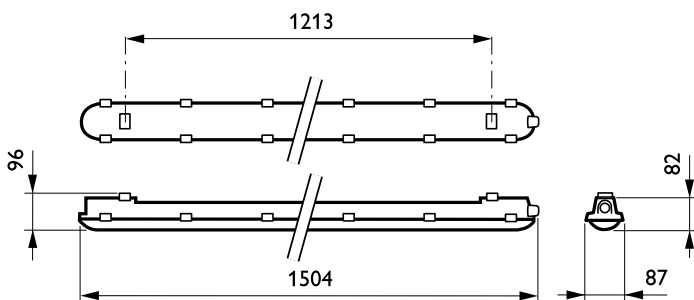
Rozsah okolní teploty	-20 až +35 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maximální úroveň stmívání	Nerelevantní

Product Data

Úplný kód výrobku	871829184049700
Objednací název produktu	WT120C LED60S/840 PSU L1500
EAN/UPC – výrobek	8718291840497
Objednací kód	84049700
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	1
Materiál č. (12NC)	910500453339
Celková hmotnost (kus)	1,820 kg

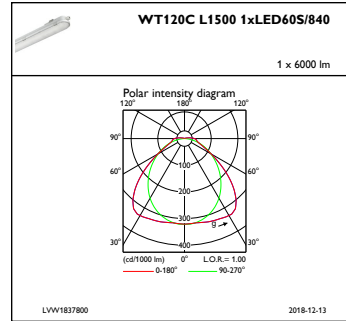
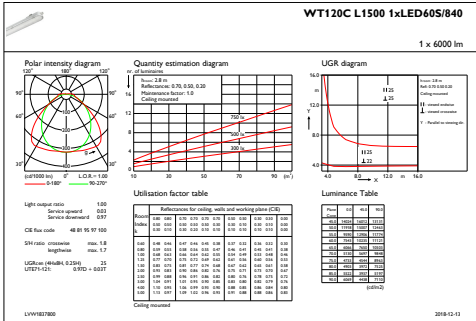


Rozměrové výkresy



CoreLine Waterproof WT120C

Fotometrické údaje



IFGU1_WT120CL15001xLED60S840

IFPC1_WT120CL15001xLED60S840

