



CoreLine Waterproof

WT120C LED34S/840 PSU L1500

Coreline Waterproof - LED Module, system flux 3400 lm - 840
neutrální bílá - Power supply unit

Pro nové 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		Značka hořlavosti	
Počet světelných zdrojů	1 [1 pc]	F [For mounting on normally flammable surfaces]	
Kód řady zdroje	LED34S [LED Module, system flux 3400 lm]	Značka CE	CE mark
Barva světelného zdroje	840 neutrální bílá	Značka ENEC	ENEC mark
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ne	Značka UL	Ne
Počet předřadňových jednotek	1 unit	Konstantní světelný výkon	No
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	PSU [Power supply unit]	Počet produktů v MCB	24
Včetně předřadníku	Ano	Značka RoHS	RoHS mark
Typ optiky	No [-]	Product Family Code	WT120C [Coreline Waterproof]
Typ optického krytu / čoček	PC [Polykarbonátová koule/kryt]	Operating and Electrical	
Divergence světelného paprsku svítidla	110°	Vstupní napětí	220 to 240 V
Nouzové osvětlení	No [-]	Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Řídicí rozhraní	-	Náběhový proud	17.8 A
Připojení	Třípólový zasunovací konektor	Doba náběhu	0.282 ms
Kabel	-	Účinník (min.)	0.9
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I		
Test žhavým drátem	Teplota 850 °C, doba 30 s		

CoreLine Waterproof

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

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	3400 lm
Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční účinnost svítidla LED	117 lm/W
Poč. korel. teplota chromatičnosti	4000 K
Poč. Index barevného podání	≥80
Původní chromatičnost	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
Počáteční příkon	29 W

Tolerance spotřeby energie	+/-10%
----------------------------	--------

Over Time Performance (IEC Compliant)

Poruchovost předřadníku po 5000 hod.	1 %
Střední životnost L70B50	50000 h
Střední životnost L80B50	30000 h
Střední životnost L90B50	15000 h

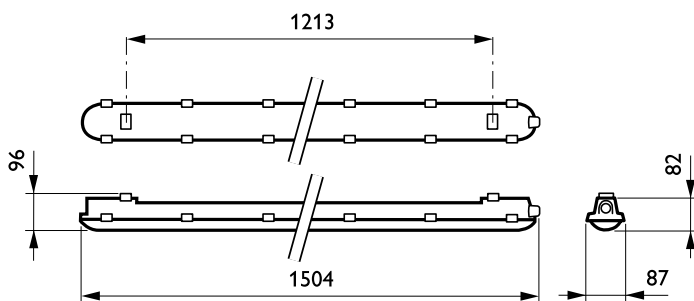
Application Conditions

Rozsah okolní teploty	-20 až +35 °C
Průměrná okolní teplota	25 °C
Maximální úroveň stmívání	Nerelevantní
Vhodné pro náhodné spínání	Ano (vztahuje se k detekci přítomnosti/ pohybu a regulaci podle denního světla)

Product Data

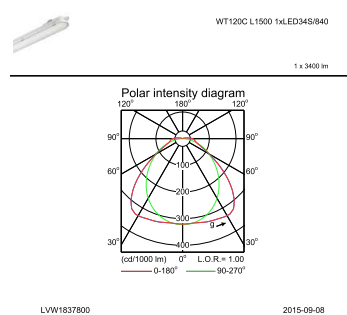
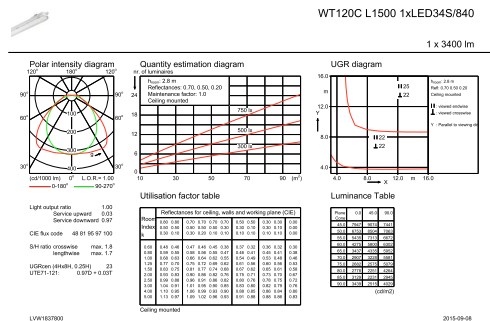
Úplný kód výrobku	871829184047300
Objednací název produktu	WT120C LED34S/840 PSU L1500
EAN/UPC – výrobek	8718291840473
Objednací kód	84047300
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	1
Materiál č. (12NC)	910500453337
Celková hmotnost (kus)	1.820 kg

Rozměrové výkresy



CoreLine Waterproof WT120C

Fotometrické údaje



IFGU1_WT120C L1500 1xLED34S840.EPS

IFPC1_WT120C L1500 1xLED34S840.EPS

