



# CoreLine Waterproof

## WT120C LED60S/840 PSU TW1 WEC L1500

Coreline Waterproof - 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	
Barva světelného zdroje	840 neutrální bílá
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ne
Počet předřadňkových jednotek	1 unit
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	PSU [ Power supply unit]
Včetně předřadníku	Ano
Typ optiky	No [-]
Divergence světelného paprsku svítidla	110°
Řídicí rozhraní	-
Připojení	Třípólový zasunovací konektor
Kabel	-
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I
Test žhavým drátem	Teplota 850 °C, doba 30 s
Značka hořlavosti	F [ For mounting on normally flammable surfaces]
Značka CE	CE mark
Značka ENEC	ENEC mark
Konstantní světelný výkon	No
Počet produktů v MCB	13
Značka RoHS	RoHS mark

Product Family Code	WT120C [ Coreline Waterproof]
Operating and Electrical	
Vstupní napětí	220 to 240 V
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Náběhový proud	29 A
Doba náběhu	0.305 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	1612 mm

## CoreLine Waterproof

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	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)

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

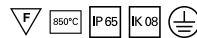
Střední životnost L90B50	15000 h
--------------------------	---------

### Application Conditions

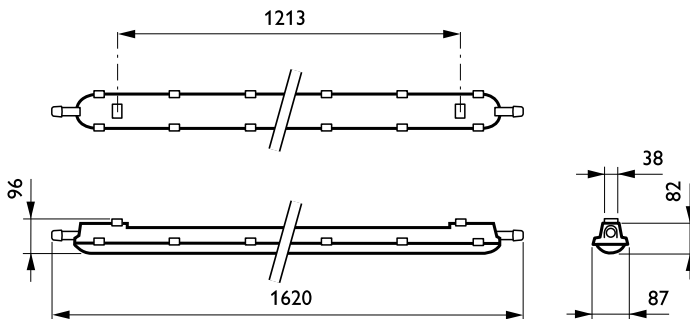
Rozsah okolní teploty	-20 až +35 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maximální úroveň stmívání	Nerelevantní
Vhodné pro náhodné spínání	Ano (vztahuje se k detekci přítomnosti/ pohybu a regulaci podle denního světla)

### Product Data

Úplný kód výrobku	871869916319800
Objednací název produktu	WT120C LED60S/840 PSU TW1 WEC L1500
EAN/UPC – výrobek	8718699163198
Objednací kód	16319800
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	1
Materiál č. (12NC)	910500459303
Celková hmotnost (kus)	1.820 kg



### Rozměrové výkresy



CoreLine Waterproof WT120C

