



CoreLine Waterproof

WT120C LED80S/840 PSU 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			
Kód řady zdroje	-	Test žhavým drátem	Teplota 850 °C, doba 30 s
Vyzařovací úhel světelného zdroje	120 °	Značka hořlavosti	D [For mounting on easily flammable surfaces]
Barva světelného zdroje	840 neutrální bílá	Značka CE	CE mark
Patice	- [-]	Značka ENEC	ENEC mark
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ne	Značka UL	Ne
Počet předřadниковých jednotek	1 unit	Záruční lhůta	5 let
Předřadník	-	Remarks	Please download the Lighting - Product Data Sheet for more information and ordering options
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	PSU [Power supply unit]	Konstantní světelný výkon	No
Včetně předřadníku	Ano	Počet produktů v MCB	18
Typ optiky	No [-]	Značka RoHS	RoHS mark
Divergence světelného paprsku svítidla	110°	Třída snadnosti servisu	-
Nouzové osvětlení	No [-]	Product Family Code	WT120C [Coreline Waterproof]
Řídicí rozhraní	-	Jednotné hodnocení oslňení CEN	26
Připojení	Třípólový zasunovací konektor		
Kabel	-		
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I		

CoreLine Waterproof

Operating and Electrical

Vstupní napětí	220 to 240 V
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Náběhový proud	6,02 A
Doba náběhu	0,065 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 nosiče předradníku	NO
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	8000 lm
Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční účinnost svítidla LED	118 lm/W

Poč. korel. teplota chromatičnosti	4000 K
Poč. Index barevného podání	≥80
Původní chromatičnost	(0.38, 0.38) SDCM <3
Počáteční příkon	68 W
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

Over Time Performance (IEC Compliant)

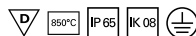
Control gear failure rate at median useful life 50000 h	5 %
Střední životnost L70B50	50000 h
Střední životnost L80B50	30000 h
Střední životnost L90B50	15000 h
Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	L75

Application Conditions

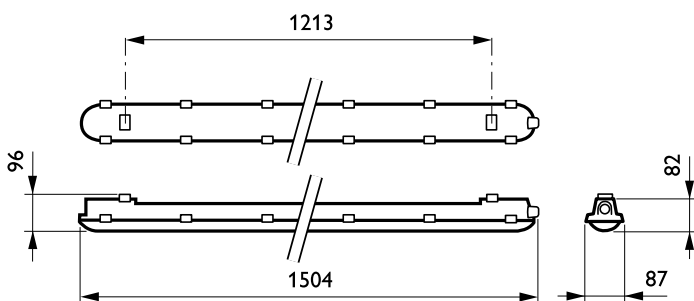
Rozsah okolní teploty	-25 až +35 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maximální úroveň stmívání	Nerelevantní

Product Data

Úplný kód výrobku	871869940928900
Objednací název produktu	WT120C LED80S/840 PSU L1500
EAN/UPC – výrobek	8718699409289
Objednací kód	40928900
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	1
Materiál č. (12NC)	910500465651
Celková hmotnost (kus)	1,820 kg



Rozměrové výkresy



CoreLine Waterproof WT120C

