



CoreLine Waterproof

WT120C LED60S/840 PSU TW1 WEC L1500

CoreLine Waterproof, 48 W, L1500 mm, 6000 lm, 4000 K,
Strukturerad, IP65, IK08, TW1, Adels

CoreLine Waterproof uppfyller CoreLines löfte om innovativa, lättanvända armaturer av hög kvalitet. Den tunna och stilfulla designen bibehåller den produktarkitektur som Coreline-utbudet är så välkänt och uppskattat för. Tack vare den effektiva designen är installationen snabb och enkel. CoreLine Waterproof ger bättre bredstrålande ljusfördelning för rak, effektiv belysning. Det här utbudet kan direkt ersätta konventionella vattentäta armaturer med lysrörslampor från 18 W upp till 58 W och ger betydande energibesparingar. I utbudet CoreLine Waterproof finns också Interact Ready-armaturer tillgängliga. Interact Ready-armaturer har inbyggd trådlös kommunikation och är färdiga att användas tillsammans med det anslutna belysningssystemet Interact.

Varning och Säkerhet

- UV-strålning kommer att skada materialet över tid och resultera i förlust av vattentätning och IP66-klassning.
- Installera inte armaturen på platser där den kommer utsättas för direkt solljus.

Produktdata

Allmän information		
Lampfamiljskod	-	relevant skillnad i bibehållet ljusflöde mellan B50 och till exempel B10. Därför gäller B50:s värde för snittlivslängd även B10.
Utbytbar ljuskälla	Nej	
Antal driftdonsenheter	1 enhet	
Driftdon ingår	Ja	
Genomgående kabel	Genomgående kabel, 1-fas	
Kommentarer	* – Enligt Lighting Europes vägledande dokument "Evaluating performance of LED based luminaires – januari 2018": Rent statistiskt finns det inte någon	
Produktfamiljskod	WT120C [Coreline Waterproof]	
Lighting Technology	LED	
Värdegrappa	Prestanda	
CE-märkning	Ja	
Garantitid	5 år	
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på lättantändliga ytor	

CoreLine Waterproof

ENEC-märkning	ENEC-märkning
Glödtrådstest	Temperatur 850 °C, varaktighet 30 s
EU RoHS-kompatibel	Ja
Ljusteknik	
Ljusflöde	6 000 lm
Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	125 lm/W
Färgåtergivningsindex	≥80
Ljuskällans färg	840 neutralvit
Optiktyp	-
Armaturens ljusstrålefördelning	110°
Enhetlig bländmärkning	25
Drift och elektricitet	
Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingående ström	29 A
Ingåendetid	0,305 ms
Effektförbrukning	48 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	Vattentät extern anslutningsenhet, 3-polig
Kabel	-
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	13
Kabalage	
Kopplingstyp	Adels
Temperatur	
Omgivningstemperatur	–20 till +35 °C
Styrenheter och dimring	
Dimbar	Nej
Driftdon/strömenhet/transformator	Strömförsörjningsenhet (på/av)
Konstant ljusflöde	Nej
Mekanik och armaturhus	
Armaturhusets material	Polykarbonat
Material i reflektor	Stål
Material i optiken – LOV	-
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polykarbonat
Fixation material	Rostfritt stål
Armaturhusets färg	Grå

Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Strukturerad
Total längd	1 612 mm
Total bredd	87 mm
Total höjd	96 mm
Mått (höjd × bredd × djup)	96 x 87 x 1612 mm
Användning och godkännande	
Kod för kapslingsklass	IP65 [Dammtät, strålskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK08 [5 J slagtålig/slagsäker]
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I
Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)	
Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM <3
Energiförbrukningstolerans	+/-10%
Prestanda över tid (IEC-kompatibel)	
Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	5 %
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 50 000 tim)	L75
Användningsförhållanden	
Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Max. dimringsnivå	Ej tillämpligt
Lämplig för slumpmässig brytning	Ja
Produktdata	
Beställningsproduktnamn	WT120C LED60S/840 PSU TW1 WEC L1500
Fullständigt produktnamn	WT120C LED60S/840 PSU TW1 WEC L1500
Full EOC	871869916319800
Beskrivning av lokal kod	7213750
Beställningsnummer	16319800
Materialnummer (12NC)	910500459303
Lokal kod	7213750
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718699163198
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC - Hölje	8718699163198

CoreLine Waterproof

Måttskiss

