



CoreLine Waterproof

WT120C G2 LED80S/840 PSD L1500

Coreline Waterproof G2 LSC - LED Module, system flux 8000 lm
- 840 nøytralhvit - Power supply unit with DALI interface

CoreLine Waterproof lever opp til CoreLines løfte om nyskapende og brukervennlige lysarmaturer av høy kvalitet. Tradisjonelle vanntette lysarmaturer med lysrør fra 18 til 58 W kan erstattes direkte med CoreLine Waterproof-produkter. Med den slanke og stilige designen beholder den sin velkjente og anerkjente arkitektur. Montering er rask og enkel takket være den effektive designen. CoreLine Waterproof gir bedre bredstrålet lysfordeling som i sin tur gir ukomplisert og virkningsfull belysning. Interact Ready-armaturer med integrert trådløs kommunikasjon kan også fås i denne serien, og de er klare til å brukes med Interact-gatewayer, -sensorer og -programvare.

Warnings and safety

- UV-stråling kan skade materialet over tid og føre til tap av vanntett forseglingsmiddel og IP65-vurdering.
- Ikke installer armaturet der hvor det er utsatt for direkte sollys.

Produktdata

Generell informasjon			
Lyskildeseriekode	LED80S [LED Module, system flux 8000 lm]	Tilkobling	Push-in-kobling, 5-pols
Lyskildefarge	840 nøytralhvit	Kabel	-
Lyskilde kan byttes ut	No	IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I
Antall forkoblingsenheter	1 unit	Test av glødetråd	Temperatur 850 °C, varighet 30 sek
Driver/strømenhet/transformator	PSD [Power supply unit with DALI interface]	Brennbarhetsmerke	For montering på lett antennbare overflater
Driver inkludert	Ja	CE-merke	CE mark
Optikktype	110 [Beam angle 110°]	ENEC-merke	ENEC mark
Lysstrålespredning fra armatur	105°	Garantiperiode	5 år
Kontrollgrensesnitt	DALI	Merknader	* – I henhold til Lighting Europes veiledende dokument "Evaluating performance of LED based luminaires –

CoreLine Waterproof

	januar 2018": Rent statistisk finnes det ikke noen relevant forskjell i lumenvedlikehold mellom B50 og for eksempel B10. Derfor gjelder B50s verdi for gjennomsnittlig levetid også for B10.
Konstant lyseffekt	No
Antall produkter på MCB av 16 A type B	29
I samsvar med EU RoHS	Ja
Produktseriekode	WT130C [Coreline Waterproof G2 LSC]
Blendingstall CEN	25

Drift og elektrisk

Inngangsspenning	220 to 240 V
Inngangsfrekvens	50 eller 60 Hz
Startstrøm	20,9 A
Startstrømtid	0,192 ms
Strømfaktor (min.)	0.9

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
------------	----

Mekanisk og innfatning

Innfatningsmateriale	Polykarbonat
Reflektormateriale	Stål
Optikkmateriale	Polycarbonate
Optisk deksel-/linsemateriale	Polykarbonat
Forkoblingsbrett-materiale	Stål
Festemateriale	Rustfritt stål
Optisk deksel-/linsefinish	Frostet
Total lengde	1515 mm
Total bredde	80 mm
Total høyde	76 mm
Farge	grå
Mål (høyde x bredde x høyde)	76 x 80 x 1515 mm (3 x 3.1 x 59.6 in)

Godkjenning og bruk

Ingress beskyttelseskode	IP65 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker]
--------------------------	---

Mek. støt, beskyttelseskode	IK08 [5 J vandal-protected]
-----------------------------	------------------------------

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Opprinnelig lysytelse	8000 lm
Toleranse for lysytelse	+/-10%
Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	131 lm/W
Oppr. Korr. Fargetemperatur	4000 K
Oppr. Fargegjengivelsesindeks	>80
Opprinnelig kromatisitet	(0.38,0.38)SDCM<=3
Opprinnelig inngangseffekt	61 W
Strømforbruktoleranse	+/-10%

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

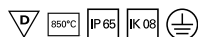
Svikrate på kontrollforkoblinger ved median levetid *50 000 timer	5 %
Lumenvedlikehold ved median levetid* 50 000 timer	L80

Bruksforhold

For omgivelsestemperaturer mellom	-20 to +35 °C
Ytelse for omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	1%
Egnet for tilfeldig veksling mellom av og på	Ikke gjeldende

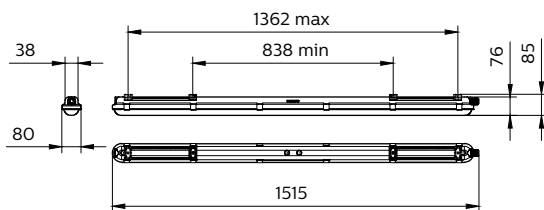
Produktdata

Fullstendig produktkode	871869940929600
Produktnavn for bestilling	WT120C G2 LED80S/840 PSD L1500
EAN/UPC – produkt	8718699409296
Bestillingskode	40929600
Lokal bestillingskode	3302410
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	1
SAP-materialer	910505100079
Nettovekt (stykk)	1,820 kg



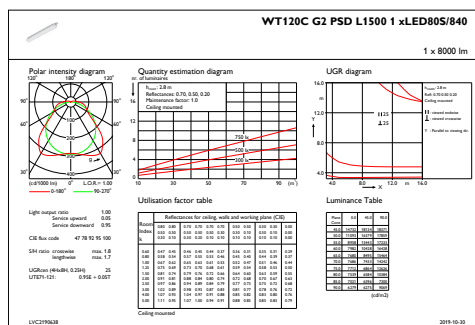
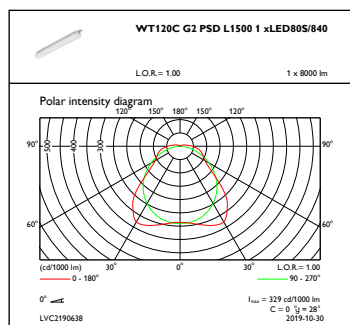
CoreLine Waterproof

Målskisse



CoreLine Waterproof WT120C

Fotometriske data



OFPC1_WT120CG2PSDL15001xLED805840

IFGU1_WT120CG2PSDL15001xLED805840

