

CoreLine Waterproof

WT120C LED60S/840 PSD L1500

Coreline Waterproof, 840 nøytralhvit, Strømforsyningsenhet med DALI-grensesnitt

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. Monteringen 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 at den vanntette forseglingen og IP66-klassifiseringen går tapt.
- Ikke installer armaturen der den blir utsatt for direkte sollys.

Produktdata

Generell informasjon	
Lampefamiliekode	-
Lyskilden kan byttes ut	Nei
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Driver inkludert	Ja
Gjennomkobling	Enkel tilkobling og avtakbart deksel tilgjengelig for gjennomføringsledninger 1-fase (intern ledning er ikke inkludert)
Merknader	* – I henhold til Lighting Europes veiledende dokument "Evaluating performance of LED based luminaires – 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.
Produktseriekode	WT120C [Coreline Waterproof]
Lighting Technology	LED
Verditrapp	Effekt
CE-merke	Ja
Garantiperiode	5 år
Brennbarhetsmerke	For montering på lett antennbare overflater
ENEC-merke	ENEC-merke

CoreLine Waterproof

Test av glødetråd	Temperatur 850 °C, varighet 30 sek
I samsvar med EU RoHS	Ja

Teknisk belysning

Lysytelse	6 000 lm
Korrelert fargetemperatur (nom)	4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	121 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	≥80
Lyskildefarge	840 nøytralhvit
Optisk type	-
Type optisk deksel	Kule/deksel av polykarbonat
Armatur lysstråle spredning	110°
Enhetlig rangering av blendingstall (CEN)	25

Drift og elektronikk

Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	22 A
Innløpstid	0,275 ms
Effektforbruk	49,5 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilkobling	Push-in-kontakt, 3-pols
Kabel	-
Antall produkter på MCB på 16 A type B	24

Temperatur

Omgivelsestemperatur	–25 til +35 °C

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
Driver/kraftenhet/transformator	Strømforsyningsenhet med DALI-grensesnitt
Kontrollgrensesnitt	DALI
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Polykarbonat
Reflektormateriale	Stål
Optisk materiale	-
Optisk deksel/linsemateriale	Polykarbonat
Fixation material	Rustfritt stål
Innfatningsfarge	Grå
Optisk deksel/linsefinish	Med tekstur

Total lengde	1 530 mm
Total bredde	87 mm
Total høyde	96 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	96 x 87 x 1530 mm

Godkjenning og bruksområde

Ingress beskyttelseskode	IP65 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK08 [5 J hærverksikker]
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømstoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	(0.38, 0.38) SDCM <3
Strømforbrukstoleranse	+/-10%

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer	5 %
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 50000 h	L75

Bruksforhold

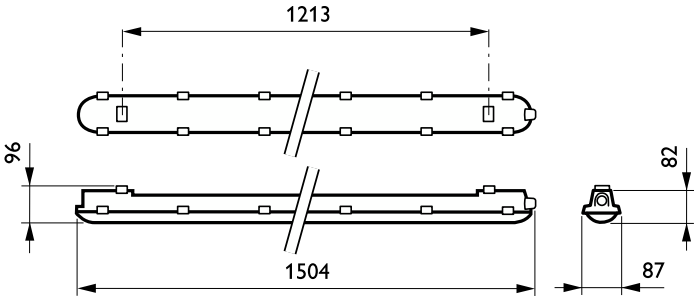
Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	1%
Egnet for tilfeldig veksling	Ja

Produktdata

Produktnavn for bestilling	WT120C LED60S/840 PSD L1500
Fullstendig produktnavn	WT120C LED60S/840 PSD L1500
Full EOC	871869688310500
Lokal kodebeskrivelse	3304082
Bestillingskode	88310500
Materialenr. (12NC)	910500458247
Lokal bestillingskode	3304082
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718696883105
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718696883105

CoreLine Waterproof

Målskisse



© 2023 Signify Holding Med enerett. Signify gir ingen garantier om at informasjonen i dokumentet er nøyaktig eller fullstendig, og skal ikke holdes ansvarlig for noen handling som foretas på bakgrunn av dette. Informasjonen i dette dokumentet er ikke ment som et forretningstilbud, og utgjør ikke en del av et tilbud eller en kontrakt, med mindre noe annet er avtalt med Signify. Philips og Philips-skjoldmerket er registrerte varemerker for Koninklijke Philips N.V.