



CoreLine Waterproof

WT120C LED40S/840 IA1 L1200

CoreLine Waterproof, 36.5 W, L1200 mm, 4100 lm, 4000 K,
Trådløs, Interact Ready, Med tekstur, IP65, IK08, TW1-ready

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

Produktdata

Generell informasjon		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.
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	

Produktseriekode	WT120C [Coreline Waterproof]
Tilkobling	Interact Ready
Lighting Technology	LED
Verditrapp	Effekt
Innebygd styring	Interact SNS210-sensor
CE-merke	Ja
Garantiperiode	5 år

CoreLine Waterproof

Brennbarhetsmerke	For montering på lett antennebare overflater
ENEC-merke	ENEC-merke
Test av glødetråd	Temperatur 850 °C, varighet 30 sek
I samsvar med EU RoHS	Ja

Teknisk belysning

Lysytelse	4 100 lm
Korrelert fargetemperatur (nom)	4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	112 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	≥80
Spredningsvinkel på lyskilden	120 grad(er)
Lyskildefarge	840 nøytralhvit
Optisk type	-
Armaturlysstråle spredning	110°
Enhetlig rangering av blendingstall (CEN)	24

Drift og elektronikk

Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	21 A
Innløpstillid	0,28 ms
Effektforbruk	36,5 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilkobling	Push-in-kontakt, 3-pols
Kabel	-
Antall produkter på MCB på 16 A type B	22

Temperatur

Omgivelsestemperatur	-20 til +35 °C
----------------------	----------------

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Trådløs dimming
Driver/kraftenhet/transformator	Strømforsyningsenhet, regulering
Kontrollgrensesnitt	Trådløs
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	1 250 mm
Total bredde	87 mm
Total høyde	96 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	96 x 87 x 1250 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)

Lysstrømtoleranse	+/-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*	L75 50000 h

Bruksforhold

Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Egnet for tilfeldig veksling	Ja

Produktdata

Produktnavn for bestilling	WT120C LED40S/840 IA1 L1200
Fullstendig produktnavn	WT120C LED40S/840 IA1 L1200
Full EOC	871869939713500
Lokal kodebeskrivelse	3375247
Bestillingskode	39713500
Materialenr. (12NC)	910500465266
Lokal bestillingskode	3375247
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718699397135
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718699397135

CoreLine Waterproof

Målskisse

