



CoreLine Waterproof

WT120C G2 LED55S/830 PSU L1500

CoreLine Waterproof, 43 W, L1500 mm, 5500 lm, 3000 K,
Bredstrålet, Matt, 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		Brennbarhetsmerke	
Lyskilden kan byttes ut	Nei	For montering på lett antennebare overflater	
Antall utstyrsenheter	1 enhet	ENEC-merke	
Driver inkludert	Ja	Test av glødetråd	
Gjennomkobling	Enkel tilkobling og avtakbart deksel tilgjengelig for gjennomføringsledninger 1-fase (intern ledning er ikke inkludert)	Temperatur 850 °C, varighet 30 sek	
Lighting Technology	LED	I samsvar med EU RoHS	
Verditrapp	Effekt	Ja	
CE-merke	CE-merke	Teknisk belysning	
Garantiperiode	5 år	Lysytelse	
		5 500 lm	
		Korrelert fargetemperatur (nom)	
		3000 K	
		Lysutbytte (vurdert) (Nom)	
		128 lm/W	
		Fargegjengivelsesindeks (CRI)	
		>80	

CoreLine Waterproof

Flimmerverdi (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	1,6
Lyskildefarge	830 varmhvit
Optisk type	Bredstrålet
Armaturs lysstråle spredning	105°
Enhetlig rangering av blendingstall (CEN)	25

Drift og elektronikk

Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Startstrøm	14,2 A
Innløpstid	0,222 ms
Effektforbruk	43 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilkobling	Push-in-kobling, 3-pols
Kabel	-
Antall produkter på MCB på 16 A type B	36

Temperatur

Omgivelsestemperatur	-20 til +40 °C
----------------------	----------------

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Nei
Driver/kraftenhet/transformator	Strømforsyningsenhet (på/av)
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Polykarbonat
Reflektormateriale	Stål
Optisk materiale	Polykarbonat
Optisk deksel/linsemateriale	Polykarbonat
Fixation material	Rustfritt stål
Innfatningsfarge	Grå
Optisk deksel/linsefinish	Matt
Total lengde	1 515 mm
Total bredde	80 mm
Total høyde	76 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	76 x 80 x 1515 mm

Godkjenning og bruksområde

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

Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK08 [5 J hærverksikker]
Sustainability rating	-
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømtoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	(0.43,0.40)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	85
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 100000 h	70

Bruksforhold

Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	Ikke relevant
Egnet for tilfeldig veksling	Ikke relevant

Produktdata

Produktnavn for bestilling	WT120C G2 LED55S/830 PSU L1500
Fullstendig produktnavn	WT120C G2 LED55S/830 PSU L1500
Full EOC	871016336937299
Lokal kodebeskrivelse	3303466
Bestillingskode	36937299
Materialenr. (12NC)	911401824781
Lokal bestillingskode	3303466
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8710163369372
SAP-teller – pakker per utvendige	9
EAN/UPC – boks	8710163369426

CoreLine Waterproof

Målskisse

