



CoreLine Surface-mounted

SM136V 40S/830 WIA W20L120 OC

- 830 varmhvit - Trådløs driver, InterAct-systemklart

CoreLine overflatemontert lever opp til CoreLines løfte om innovative, brukervennlige og kvalitetssikrede lysarmaturer. CoreLinearmaturer er av høy kvalitet, og er designet for å erstatte eksisterende overflatemonterte lysarmaturer med T8- eller T5-teknologi. Denne serien er utstyrt med et innovativt nytt utvalg av flere lumen-effekter i én enkelt lysarmatur, kalt MultiLumen. Øyeblikkelig energisparing og lengre levetid sørger for at dette er en miljøvennlig og kostnadsbesparende løsning. Våre overflatemonterte lysarmaturer har en hurtigkoblingsfunksjon, som sikrer enkel montering. I serien finner du også Interact Ready lysarmaturer med integrert trådløs kommunikasjon, som er helt kompatible med Interact gateways, sensorer og programvare.

Warnings and safety

- Produktet har klassifiseringen IPX0 og er således ikke beskyttet mot vanninntrenging. Vi anbefaler derfor på det sterkeste at det foretas en kontroll av miljøet der lysarmaturen skal monteres.
- Hvis ovenstående råd ikke følges og lysarmaturene utsettes for vanninntrenging, kan ikke Philips/Signify garantere trygg svikt, og produktgarantien blir ugyldig.

Produktdata

Generell informasjon			
Spredningsvinkel på lyskilden	- grad(er)	Driver inkludert	Ja
Lyskildefarge	830 varmhvit	Optisk type	Spredningsvinkel på 84°
Lyskilden kan byttes ut	Nei	Armatur lysstråle spredning	84°
Antall utstyrsenheter	1 enhet	Kontrollgrensesnitt	InterAct Pro
Driver/kraftenhet/transformator	Trådløs driver, InterAct-systemklart	Tilkobling	Tilkoblingsenhet, 3-pols
		Kabel	Kabel med kontakt, 3-pols

CoreLine Surface-mounted

IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II
Test av glodetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennebare overflater
CE-merke	Ja
ENEC-merke	ENEC-merke
Garantiperiode	5 år
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei
Antall produkter på MCB på 16 A type B	24
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Samsvar med EU RoHS	Ja
Tilkobling	Interact Ready
Enhetlig rangering av blendingstall (CEN)	19
Lighting Technology	LED
Brand	Philips
Verditrapp	Effekt

Teknisk belysning

Lysytelse	4 000 lm
Mettet rød (R9)	<50
Lyseffekt (vurdert) (nom)	135 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>80
Flickering	1
Stroboskopisk effekt	0,4

Drift og elektrisk

Inngangsspenning	220-240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Inngangsfrekvens	50 eller 60 Hz
Opprinnelig CLO strømforbruk	- W
Average CLO power consumption	- W
Effektforbruk	31 W
Startstrøm	4,9 A
Innløpstime	0,056 ms
Effektfaktor (brøk)	0,9

Temperatur

Spektrum av omgivelsestemperaturer	-10 til +40 °C
------------------------------------	----------------

Mekanisk og innfatning

Innfatningsmateriale	Stål
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optisk materiale	Polykarbonat
Optisk deksel/linsemateriale	Polymetylmetakrylat
Fixation material	-
Innfatningsfarge	Hvit RAL 9003

Optisk deksel/linsefinish	Diamant
Total lengde	1 200 mm
Total bredde	200 mm
Total høyde	59 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	NaN x NaN x NaN mm

Godkjenning og bruk

Ingress beskyttelseskode	IP20 [Fingerbeskyttet]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK03 [0,3 J]
Sustainability rating	-

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømtoleranse	+/-10%
Oppr. korr. fargetemperatur	3000 K
Innledende kromatisitet	(0.43, 0.40) SDCM ≤3
Strømforbrukstoleranse	+/-10%

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

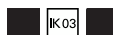
Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer	5 %
Lumen maintenance at median useful life*	-
35000 h	
Lumenvedlikehold ved median brukstid*	L85
50000 h	
Lumenvedlikehold ved median brukstid*	L70
100000 h	

Bruksforhold

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

Produktdata

Full EOC	871951451506200
Produktnavn for bestilling	SM136V 40S/830 WIA W20L120 OC
Bestillingskode	51506200
Lokal bestillingskode	3300479
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	1
Materialnummer (12NC)	911401896881
Nettovekt	3,800 kg
Fullstendig produktnavn	SM136V 40S/830 WIA W20L120 OC
EAN/UPC – boks	8719514515062
Lokal kodebeskrivelse	3300479



CoreLine Surface-mounted

Målskisse

