



CoreLine Surface-mounted

SM136V 40S/830 WIA W20L150 OC

CoreLine Surface-mounted, 31 W, 1500x200 mm, 4000 lm, 3000 K, Trådløs, Interact Ready, UGR19

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 compatible 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

Godkjenning og bruksområde		Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennbare overflater
Lyskilden kan byttes ut	Nei	Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
CE-merke	Ja	Garantiperiode	5 år
Antall utstyrsenheter	1 enhet	Tilkobling	Interact Ready
Driver inkludert	Ja		

CoreLine Surface-mounted

Lighting Technology	LED
ENEC-merke	ENEC-merke
Samsvar med EU RoHS	Ja
Verditrapp	Effekt

Godkjenning og bruksområde

Ingress beskyttelseskode	IP20/44 [Fingerbeskyttet, ledningsbeskyttet, sprutsikker]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK03 [0,3 J]
Sustainability rating	-
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

Bruksforhold

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

Teknisk belysning

Lysytelse	4 000 lm
Mettet rød (R9)	<50
Korrelert fargetemperatur (nom)	3000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	135 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	≥80
Flimmerverdi (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Lyskildefarge	830 varmhvit
Optisk type	Spredningsvinkel på 84°
Armaturlysstråle spredning	84°
Enhetlig rangering av blendingstall (CEN)	19

Drift og elektronikk

Line Frequency	50 or 60 Hz
Inngangsspenning	220-240 V
Startstrøm	4,9 A
Innløpstad	0,056 ms
Effektforbruk	31 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilkobling	Tilkoblingsenhet, 3-pols
Kabel	Kabel med kontakt, 3-pols
Antall produkter på MCB på 16 A type B	24

Temperatur

Omgivelsestemperatur	-10 til +40 °C
----------------------	----------------

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
Driver/kraftenhet/transformator	Trådløs driver Interact System klar
Kontrollgrensesnitt	Trådløs
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Stål
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optisk materiale	Polykarbonat
Optisk deksel/linsemateriale	Polymetylmetakrylat
Fixation material	-
Innfatningsfarge	Hvit
Optisk deksel/linsefinish	Diamant
Total lengde	1 430 mm
Total bredde	200 mm
Total høyde	59 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	59 x 200 x 1430 mm

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Innledende kromatisitet	(0.43, 0.40) SDCM ≤3
Lysstrømtoleranse	+/-10%
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	L85
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 100000 h	L70

Produktdata

Full EOC	871951451508600
Produktnavn for bestilling	SM136V 40S/830 WIA W20L150 OC
Bestillingskode	51508600
Lokal bestillingskode	3304769
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	1
Materialenr. (12NC)	911401897081
Fullstendig produktnavn	SM136V 40S/830 WIA W20L150 OC
EAN/UPC – boks	8719514515086
Lokal kodebeskrivelse	3304769

CoreLine Surface-mounted

Målskisse

