



CoreLine Surface-mounted

SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L150 OC

- 840 Neutral hvid - Strømforsyningsenhed med DALI-grænseflade

CoreLine overflademonteret lever op til løftet fra CoreLine om innovative, brugervenlige armaturer i høj kvalitet. CoreLine overflademonteret er af høj kvalitet og designet til at erstatte eksisterende overflademonterede armaturer med T8- eller T5-teknologi. Denne serie giver en innovativ ny mulighed for at vælge forskelligt lysudbytte i et enkelt armatur kaldet MultiLumen. Øjeblikkelig energibesparelse og længere levetid gør dette til en miljøvenlig og økonomisk løsning. Vores overflademonterede armaturer er nemme at installere med et hurtigstik. I dette sortiment fås også Interact Ready-armaturer med integreret trådløs kommunikation, som er fuldt kompatible med Interact gateways, sensorer og software.

Advarsler og sikkerhed

- Produktet er IPX0 og som sådan ikke beskyttet mod indtrængen af vand, og vi anbefaler derfor kraftigt, at de omgivelser, som armaturet skal installeres i, kontrolleres på relevant vis.
- Hvis ovenstående råd ikke følges, og armaturerne udsættes for indtrængen af vand, kan Philips/Signify ikke garantere mod fejlfunktion, og produktgarantien bortfalder.

Produkt data

Drift og el		Strømforbrug	31 W
Indgangsspænding	220-240 V	Startstrøm	15,6 A
Linjefrekvens	50 or 60 Hz	Starttid	0,23 ms
Indgangsfrekvens	50 eller 60 Hz	Effektfaktor (brøk)	0.9
Indledende CLO-strømforbrug	- W	Tilslutning	Forbindelsesenhed, 5 polet
Gennemsnitligt CLO-strømforbrug	- W	Kabel	Kabel med stik, 5-polet

CoreLine Surface-mounted

Antal produkter på MCB af 16 A type B	30
---------------------------------------	----

Generelle oplysninger

Udskiftelig lyskilde	Nej
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Driver inkluderet	Ja
Lighting Technology	LED
Plan	ydelse

Lysteknisk

Lysstrøm	3.100 3.700 4.300 lm
Mættet rød (R9)	<50
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (klassificeret) (nom.)	140 lm/W
Farvegengivelsesindeks (CRI)	>80
Flimmerværdi (PstLM)	1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0,4
Lyskildens spredningsvinkel	- °
Lyskildefarve	840 Neutral hvid
Optiktype	Spredningsvinkel på 84°
Lampens lysstrålespedning	84°
UGR (Unified Glare Rating – universalblændingsniveau) CEN	19

Temperatur

Omgivende temperaturområde	-10 til +40 °C
----------------------------	----------------

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
Driver/strømheder/transformer	Strømforsyningsenhed med DALI-grænseflade
Kontrolgrænseflade	DALI
Konstant lysudbytte	Nej

Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Stål
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polymethylmethacrylat
Fikseringsmateriale	Stål
Farve på armaturhus	Hvid
Optikafskærmning/objektivfinish	Diamant
Samlet længde	1.430 mm
Samlet bredde	200 mm
Samlet højde	68,5 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	69 x 200 x 1430 mm

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20/44 [Isoleret; ledning- og stænktaet]
-----------------------------------	---

Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK03 [0,3 J]
Bæredygtighedsklassificering	-
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
Glødetrådstest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
Mærke for brændbarhed	Til montering på normalt antændelige overflader
CE-mærke	Ja
ENEC-mærke	ENEC-mærke
Garantiperiode	5 år
Fotobiologisk sikkerhed	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Overholder EU RoHS	Ja

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømstolerance	+/-10%
Indledende kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
Tolerance for strømforbrug	+/-10%

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejland af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	5 %
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 50.000 timer	L85
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 100.000 timer	L70

Anvendelsesbetingelser

Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Maksimalt dæmpningsniveau	3%
Velegnet til tilfældigt skift	Ja

Produktdata

Full EOC	871951451240500
Ordreproduktnavn	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L150 OC
Ordrekode	51240500
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
Materiale nummer (12NC)	911401882681
Det fulde produktnavn	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L150 OC
EAN/UPC – kasse	8719514512405



CoreLine Surface-mounted

Målskitse

