



# CoreLine Surface-mounted

## SM136V 28S\_34S\_40S/830 PSU W20L120 NOC

- 830 Varm hvid - Strømforsyningsenhed

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

Generelle oplysninger		Lysteknisk	
Udskiftelig lyskilde	Nej	Lysstrøm	2.800 3.400 4.000 lm
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	Mættet rød (R9)	<50
Driver inkluderet	Ja	Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
Lighting Technology	LED	Lyseffekt (klassificeret) (nom.)	130 lm/W
Plan	ydelse	Farvegengivelsesindeks (CRI)	≥80
		Flimmerværdi (PstLM)	1

## CoreLine Surface-mounted

Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0,4
Lyskilde farve	830 Varm hvid
Optiktype	Spredningsvinkel på 100°
Lampens lysstrålespedning	100°
UGR (Unified Glare Rating – universalblændingsniveau) CEN	25

### Drift og el

Indgangsspænding	220–240 V
Linjefrekvens	50 or 60 Hz
Indgangsfrekvens	50 eller 60 Hz
Startstrøm	15,3 A
Starttid	0,29 ms
Strømforbrug	31 26 22 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilslutning	Forbindelsesenhed, 3-polet
Kabel	Kabel med stik, 3-polet
Antal produkter på MCB af 16 A type B	35

### Temperatur

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

### Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
Driver/strømenhed/transformer	Strømforsyningsenhed (TIL/FRA)
Konstant lysudbytte	Nej

### Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Stål
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polymethylmethacrylat
Fikseringsmateriale	Stål
Farve på armaturhus	Hvid, RAL 9003
Optikafskærmning/objektivfinish	Diamant
Samlet længde	1.200 mm
Samlet bredde	200 mm
Samlet højde	68,5 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	69 x 200 x 1200 mm

### Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20/44 [Isoleret; ledning- og stænkæt]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK03 [0,3 J]

Bæredygtighedsklassificering	-
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
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	(0.43, 0.40) SDCM ≤3
Tolerance for strømforbrug	+/-10%

### Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlandel af betjeningselementer 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
Velegnet til tilfældigt skift	Ja

### Produktdata

Full EOC	871951451230600
Ordreprodukt navn	SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L120 NOC
Ordrekode	51230600
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
Materiale nummer (12NC)	911401881681
Det fulde produkt navn	SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L120 NOC
EAN/UPC – kasse	8719514512306



## CoreLine Surface-mounted

### Målskitse

