



CoreLine overflatemontert – for hvert prosjekt der lys virkelig betyr noe

CoreLine Surface-mounted

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.

Fordeler

- MultiLumen: Valge mellom forskjellige lumen-effekter i én enkelt lysarmatur
- Den nye kontakten muliggjør enklere og raskere montering
- Lavere driftskostnader på grunn av energisparing og lengre levetid

CoreLine Surface-mounted

Funksjoner

- MultiLumen: forskjellige lumen-effekter fra 2800 lumen til 4300 lumen i én enkelt lysarmatur
- Enkel kontakt for raskere montering
- Høy energieffektivitet og lang levetid: opptil 140 lm/W og levetid på 50000 timer (L80)
- Mange drivere som ikke gir flimmer er tilgjengelige: På/av (PSU), dimming (Dali) og integrert trådløs kommunikasjon (Interact Ready)
- Versjoner som kan brukes på kontorer (OC) og versjoner som ikke kan brukes på kontorer (NOC). Alternative versjoner er tilgjengelige: nødbelysning (EL) og Wieland/Adels-kontakter (W)

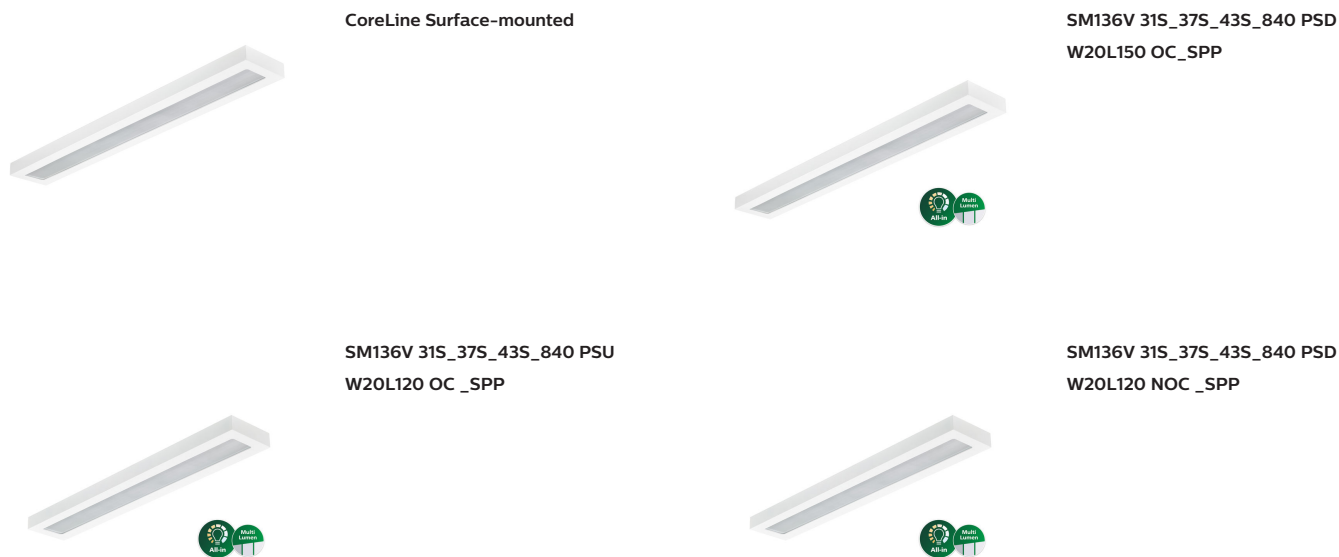
Søknad

- Kontorer
- Butikk
- Utdanning

Warnings and safety

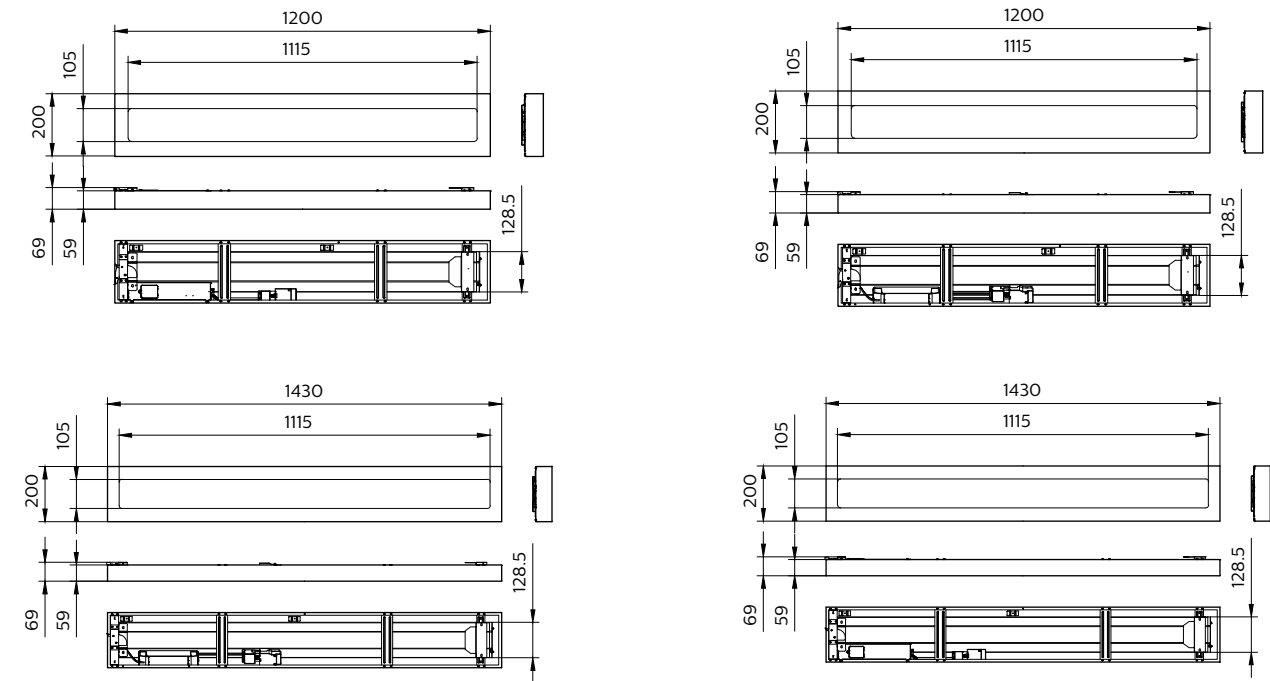
- Produktet har klassifiseringen IPX0 og er således ikke beskyttet mot vanninntrenging. Vi anbefaler derfor på det sterkeste at det foretas en kontroll av miljøet der lysarmaturen skal monteres.
- Hvis ovenstående råd ikke følges og lysarmaturene utsettes for vanninntrenging, kan ikke Philips/Signify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

Versions

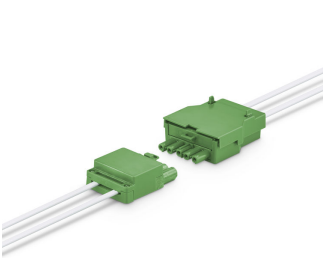


CoreLine Surface-mounted

Målskisse



Produkt detaljer



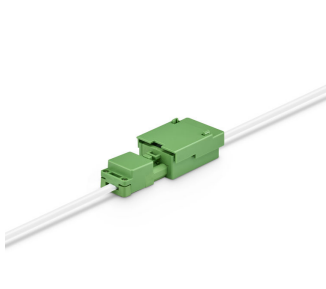
CoreLine Recessed connector PSD
(dali)



CoreLine Surface-mounted
Mounting clip



CoreLine Recessed connector PSU
(On/Off)



CoreLine Recessed connector PSU
(On/Off)

CoreLine Surface-mounted

Produkt detaljer



CoreLine Surface-mounted
Mounting clip



CoreLine_Surface-mounted-
SM136V_20x120



CoreLine Surface-mounted
backside with PSD (Dali) driver
and connector



CoreLine Surface-mounted edge



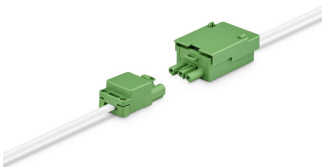
CoreLine_Surface-mounted-
SM136V_20x150



CoreLine Surface-mounted
Backside PSD (dali) driver 20x120



CoreLine Surface-mounted
Mounting bracket



CoreLine Recessed connector PSU
(On/Off))

CoreLine Surface-mounted

Produkt detaljer



CoreLine Surface-mounted PSU
(On/OFF) driver

Generell informasjon	
Driver inkludert	Ja
Lyskilden kan byttes ut	Nei
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Service Tag	Ja
Teknisk belysning	
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>80
Drift og elektronikk	
Inngangsspenning	220-240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Egnet for tilfeldig vekslng	Ja
Mekanikk og innfatning	
Innfnatningsfarge	Hvit
Mekanisk støtteskyttelseskode	IK03
Ingress beskyttelseskode	IP20/44
Godkjenning og bruksområde	
CE-merke	Ja
ENEC-merke	ENEC-merke
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennebare overflater
Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
Flimmerverdi (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Innledende ytelse (i samsvar med IEC)	
Lysstrømtoleranse	+/-10%

Teknisk belysning (1/2)

Order Code	Full Product Name	Alt-i-ett-type	Korrelert fargetemperatur	Lysutbytte	Lysytelse
			(nom.)	(vurdert) (Nom)	
911401897181	SM136V 43S/840 WIA W20L150 OC	-	4000 K	140 lm/W	4 300 lm
911401882681	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L150 OC	All-in, Multi Lumen	4000 K	140 lm/W	3 100 lm
911401881881	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 OC	All-in, Multi Lumen	4000 K	140 lm/W	3 100 lm
910505101246	SM136V 31S_37S_43S/840 PSUW20L120NOCELB3	All-in, Multi Lumen	4000 K	126 lm/W	3 100 lm
910505101247	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120OCELB3	All-in, Multi Lumen	4000 K	126 lm/W	3 100 lm
911401867782	SM136V 40S/830 WIA W20L120 OC W3	-	3000 K	135 lm/W	4 000 lm
911401867882	SM136V 43S/840 WIA W20L120 OC W3	-	4000 K	140 lm/W	4 300 lm
911401881981	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 NOC	All-in, Multi Lumen	4000 K	140 lm/W	3 100 lm

Teknisk belysning (2/2)

Order Code	Full Product Name	Optikktype	Order Code	Full Product Name	Optikktype
911401897181	SM136V 43S/840 WIA W20L150 OC	Spredningsvinkel 84°	911401882681	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L150 OC	Spredningsvinkel 84°

CoreLine Surface-mounted

Order Code	Full Product Name	Optikktype
911401881881	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 OC	Spredningsvinkel 84°
910505101246	SM136V 31S_37S_43S/840 PSUW20L120NOCELB3	Bredstrålet
910505101247	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120OCELB3	Bredstrålet

Drift og elektronikk

Order Code	Full Product Name	IEC-	
		beskyttelsesklasse	Effektforbruk
911401897181	SM136V 43S/840 WIA W20L150 OC	Sikkerhetsklasse II	31 W
911401882681	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L150 OC	Sikkerhetsklasse II	31 W
911401881881	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 OC	Sikkerhetsklasse I	31 W
910505101246	SM136V 31S_37S_43S/840 PSUW20L120NOCELB3	Sikkerhetsklasse I	34 W

Kontroller og dimming

Order Code	Full Product Name	Kan dimmes	Maksimalt dimmenivå
911401897181	SM136V 43S/840 WIA W20L150 OC	Ja	1%
911401882681	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L150 OC	Ja	3%
911401881881	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 OC	Nei	-
910505101246	SM136V 31S_37S_43S/840 PSUW20L120NOCELB3	Nei	-

Nøddrift

Order Code	Full Product Name	Sentral		Nominell varighet av nødbelysningen (når fulladet)
		nødbelysning	Nødbelysning	
911401897181	SM136V 43S/840 WIA W20L150 OC	-	-	-
911401882681	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L150 OC	-	-	-
911401881881	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 OC	-	-	-
910505101246	SM136V 31S_37S_43S/840 PSUW20L120NOCELB3	Nei	Nødbelysning, 3 timers	3 time(r)

Godkjenning og bruksområde

Order Code	Full Product Name	Optikktype
911401867782	SM136V 40S/830 WIA W20L120 OC W3	Spredningsvinkel 84°
911401867882	SM136V 43S/840 WIA W20L120 OC W3	Spredningsvinkel 84°
911401881981	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 NOC	Spredningsvinkel 100°

Order Code	Full Product Name	IEC-	
		beskyttelsesklasse	Effektforbruk
910505101247	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120OCELB3	Sikkerhetsklasse II	34 W
911401867782	SM136V 40S/830 WIA W20L120 OC W3	Sikkerhetsklasse II	31 W
911401867882	SM136V 43S/840 WIA W20L120 OC W3	Sikkerhetsklasse II	31 W
911401881981	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 NOC	Sikkerhetsklasse II	31 W

Order Code	Full Product Name	Kan dimmes	Maksimalt dimmenivå
910505101247	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120OCELB3	Ja	3%
911401867782	SM136V 40S/830 WIA W20L120 OC W3	Ja	1%
911401867882	SM136V 43S/840 WIA W20L120 OC W3	Ja	1%
911401881981	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 NOC	Ja	3%

Order Code	Full Product Name	Sentral		Nominell varighet av nødbelysningen (når fulladet)
		nødbelysning	Nødbelysning	
				varighet, grunnvrsjon
910505101247	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120OCELB3	Nei	Nødbelysning, 3 timers	3 time(r)
911401867782	SM136V 40S/830 WIA W20L120 OC W3	-	-	-
911401867882	SM136V 43S/840 WIA W20L120 OC W3	-	-	-
911401881981	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 NOC	-	-	-

CoreLine Surface-mounted

Order Code	Full Product Name	For omgivelsestemperaturer mellom
911401897181	SM136V 43S/840 WIA W20L150 OC	−10 til +40 °C
911401882681	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L150 OC	−10 til +40 °C
911401881881	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 OC	−10 til +40 °C
910505101246	SM136V 31S_37S_43S/840 PSUW20L120NOCELB3	0 til +25 °C
910505101247	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120OCELB3	0 til +25 °C

Order Code	Full Product Name	For omgivelsestemperaturer mellom
911401867782	SM136V 40S/830 WIA W20L120 OC W3	−10 til +40 °C
911401867882	SM136V 43S/840 WIA W20L120 OC W3	−10 til +40 °C
911401881981	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 NOC	−10 til +40 °C

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Order Code	Full Product Name	Innledende kromatisitet
911401897181	SM136V 43S/840 WIA W20L150 OC	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
911401882681	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L150 OC	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
911401881881	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 OC	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
910505101246	SM136V 31S_37S_43S/840 PSUW20L120NOCELB3	(0.38, 0.38) SDCM ≤3

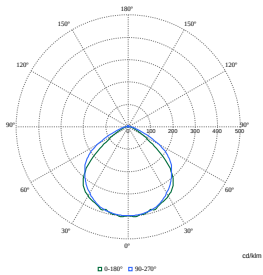
Order Code	Full Product Name	Innledende kromatisitet
910505101247	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120OCELB3	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
911401867782	SM136V 40S/830 WIA W20L120 OC W3	(0.43, 0.40) SDCM ≤3
911401867882	SM136V 43S/840 WIA W20L120 OC W3	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
911401881981	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 NOC	(0.38, 0.38) SDCM ≤3

Produktdata

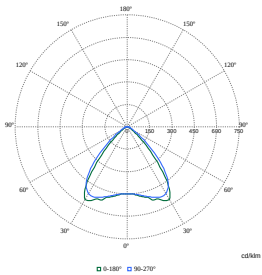
Order Code	Full Product Name	Produktseriekode
911401897181	SM136V 43S/840 WIA W20L150 OC	-
911401882681	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L150 OC	-
911401881881	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 OC	-
910505101246	SM136V 31S_37S_43S/840 PSUW20L120NOCELB3	SM136V

Order Code	Full Product Name	Produktseriekode
910505101247	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120OCELB3	SM136V
911401867782	SM136V 40S/830 WIA W20L120 OC W3	-
911401867882	SM136V 43S/840 WIA W20L120 OC W3	-
911401881981	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 NOC	-

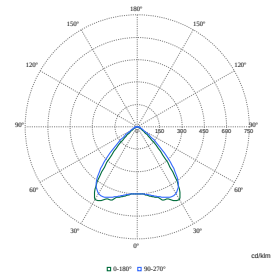
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - SM136VI - 910505101246

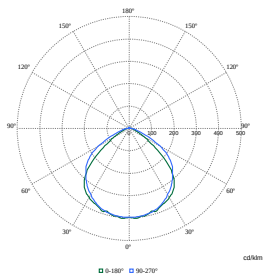
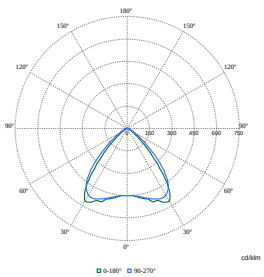
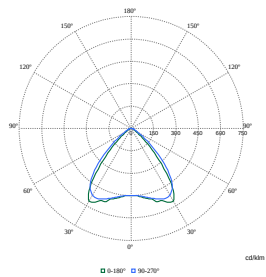


Polar Normal (separate) - SM136VI - 910505101247

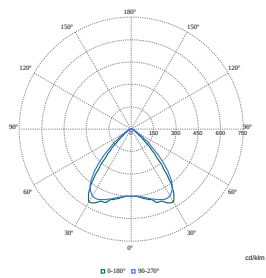


Polar Normal (separate) - null - 911401867782

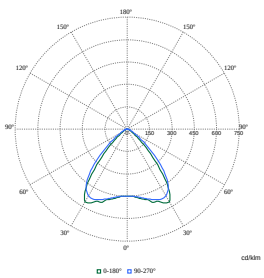
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - null - 911401867882



Polar Normal (separate) - null - 911401881881



Polar Normal (separate) - null - 911401881981

Polar Normal (separate) - null - 911401882681

Polar Normal (separate) - null - 911401897181

