



CoreLine Påbyg – til ethvert projekt, hvor lys virkelig gør en forskel

CoreLine Påbyg

CoreLine Påbyg 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.

Fordele

- MultiLumen: Du kan nu vælge forskelligt lysudbytte i ét og samme armatur
- Et nyt stik sikrer nemmere og hurtigere installation
- Energibesparelser og længere levetid reducerer driftsomkostningerne

Funktioner

- MultiLumen: forskelligt lysudbytte fra 2800 lumen til 4300 lumen i ét og samme armatur
- Nem tilslutning, der muliggør hurtigere installationen
- Energieffektivitet og lang levetid: op til 140 lm/W og 50.000 timers levetid (L80)
- Forskellige flimmerfri drivere: Til/fra (PSU), dæmpning (Dali) og integreret trådløs forbindelse (Interact Ready)
- Versioner, der opfylder kravene til kontorbelysning (OC), og versioner, der ikke opfylder kravene til kontorbelysning (NOC)
- Valgfri tilgængelige versioner: Nødbelysning (EI) og Wieland/Adels-stik (W)

Anvendelsesområder

- Kontorer
- Detailhandel
- Uddannelse

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.

Versions

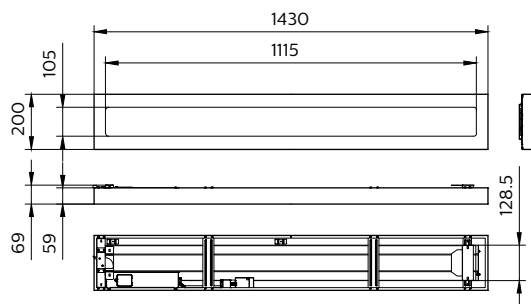
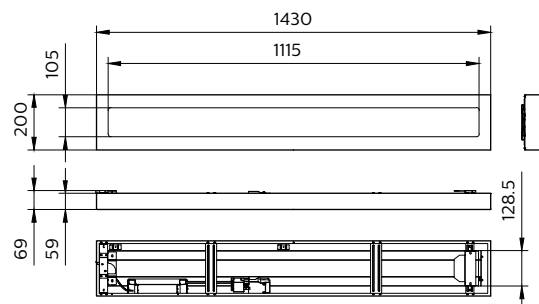
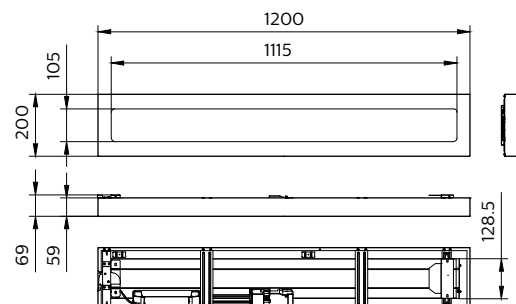
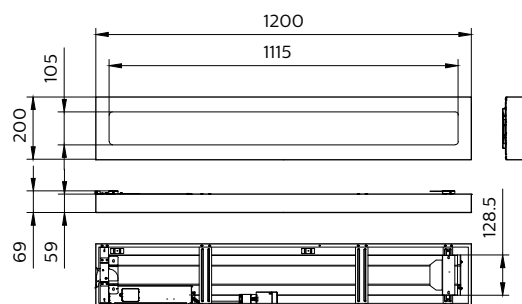


Versions

SM136V 31S_37S_43S_840 PSD
W20L120 NOC_SPP

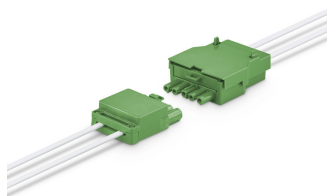


Målskitse



Oplysninger om produktet

CoreLine Recessed connector PSD
(dali)



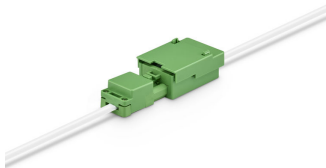
CoreLine Surface-mounted
Mounting clip



Oplysninger om produktet



CoreLine Recessed connector PSU
(On/Off))



CoreLine Recessed connector PSU
(On/Off))



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

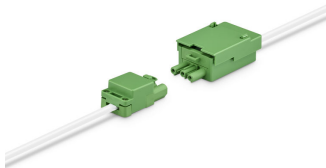


CoreLine Surface-mounted
Backside PSD (dali) driver 20x120

Oplysninger om produktet



CoreLine Surface-mounted
Mounting bracket



CoreLine Recessed connector PSU
(On/Off))



CoreLine Surface-mounted PSU
(On/OFF) driver

Generelle oplysninger	
Driver inkluderet	Ja
Udskiftelig lyskilde	Nej
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Service-kode	Ja
Lysteknisk	
Farvegengivelsesindeks (CRI)	>80
Drift og el	
Indgangsspænding	220-240 V
Linjefrekvens	50 or 60 Hz
Velegnet til tilfældigt skift	Ja
Mekanik og armaturhus	
Farve på armaturhus	Hvid
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK03
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20/44
Godkendelse og anvendelsesområde	
CE-mærke	Ja
ENEC-mærke	ENEC-mærke
Mærke for brændbarhed	Til montering på normalt antændelige overflader
Glødetrådtest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
Flimmerværdi (PstLM)	1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0,4
Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)	
Lysstrømtolerance	+/-10%

Lysteknisk (1/2)

Order Code	Full Product Name	Alt-i-en-type	Korreleret farvetemperatur (nom.)	Lyseffekt (nominel) (nom.)	Lysstrøm
911401897181	SM136V 43S/840 WIA W20L150 OC	-	4000 K	140 lm/W	4.300 lm
911401881681	SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L120 NOC	All-in, Multi Lumen	3000 K	130 lm/W	2.800 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

Lysteknisk (2/2)

Order Code	Full Product Name	Optiktype
911401897181	SM136V 43S/840 WIA W20L150 OC	Spredningsvinkel 84°
911401881681	SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L120 NOC	Spredningsvinkel 100°
911401882681	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L150 OC	Spredningsvinkel 84°
911401881881	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 OC	Spredningsvinkel 84°
910505101246	SM136V 31S_37S_43S/840 PSUW20L120NOCELB3	Bred stråle

Order Code	Full Product Name	Optiktype
910505101247	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120OCELB3	Bred stråle
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°

Drift og el

Order Code	Full Product Name	Beskyttelsesklasse	
		IEC	Strømforbrug
911401897181	SM136V 43S/840 WIA W20L150 OC	Sikkerhedsklasse II	31 W
911401881681	SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L120 NOC	Sikkerhedsklasse I	31 W

Order Code	Full Product Name	Beskyttelsesklasse	
		IEC	Strømforbrug
911401882681	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L150 OC	Sikkerhedsklasse II	31 W
911401881881	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 OC	Sikkerhedsklasse I	31 W

		Beskyttelsesklasse	
Order Code	Full Product Name	IEC	Strømforsbrug
910505101246	SM136V 31S_37S_43S/840 PSUW20L120NOCELB3	Sikkerhedsklasse I	34 W
910505101247	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120OCELB3	Sikkerhedsklasse II	34 W
911401867782	SM136V 40S/830 WIA W20L120 OC W3	Sikkerhedsklasse II	31 W

Lysstyringssystemer og dæmpning

		Maksimalt	
Order Code	Full Product Name	Dæmpbar	dæmpningsniveau
911401897181	SM136V 43S/840 WIA W20L150 OC	Ja	1%
911401881681	SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L120 NOC	Nej	-
911401882681	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L150 OC	Ja	3%
911401881881	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 OC	Nej	-
910505101246	SM136V 31S_37S_43S/840 PSUW20L120NOCELB3	Nej	-

Nøddrift

		Centraliseret		Forventet varighed af nødbelysningen (når den er fuldt opladet)
Order Code	Full Product Name	nødbelysning	Nødbelysning	
911401897181	SM136V 43S/840 WIA W20L150 OC	-	-	-
911401881681	SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L120 NOC	-	-	-
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	Nej	Basisversion til tre timers nødbelysning	3 t

Godkendelse og anvendelsesområde

Order Code	Full Product Name	Omgivelsestemperaturområde
911401897181	SM136V 43S/840 WIA W20L150 OC	-10 til +40 °C
911401881681	SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L120 NOC	-10 til +40 °C

		Beskyttelsesklasse	
Order Code	Full Product Name	IEC	Strømforsbrug
911401867882	SM136V 43S/840 WIA W20L120 OC W3	Sikkerhedsklasse II	31 W
911401881981	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 NOC	Sikkerhedsklasse II	31 W

		Maksimalt	
Order Code	Full Product Name	Dæmpbar	dæmpningsniveau
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%

		Centraliseret		Forventet varighed af nødbelysningen (når den er fuldt opladet)
Order Code	Full Product Name	nødbelysning	Nødbelysning	
910505101247	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120OCELB3	Nej	Basisversion til tre timers nødbelysning	3 t
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	-	-	-

Order Code	Full Product Name	Omgivelsestemperaturområde
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

Order Code	Full Product Name	Omgivelsestemperaturområde
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	Omgivelsestemperaturområde
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

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Order Code	Full Product Name	Indledende kromaticitet
911401897181	SM136V 43S/840 WIA W20L150 OC	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
911401881681	SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L120 NOC	(0.43, 0.40) 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

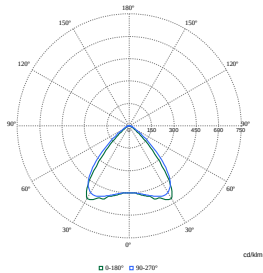
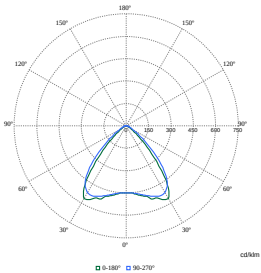
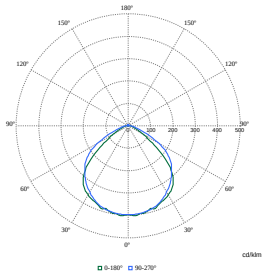
Order Code	Full Product Name	Indledende kromaticitet
910505101247	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120OCELB3	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
911401867782	SM136V 40S/830 WIA W20L120 OC W3	(0.43, 0.40) SDCM ≤3
911401867882	SM136V 43S/840 WIA W20L120 OC W3	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
911401881981	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD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

Produktdata

Order Code	Full Product Name	Produktseriekode
911401897181	SM136V 43S/840 WIA W20L150 OC	-
911401881681	SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L120 NOC	-
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	-

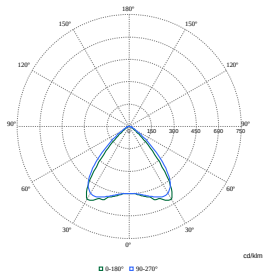
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - SM136VI - 910505101246

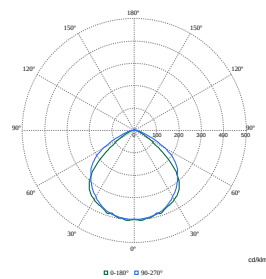
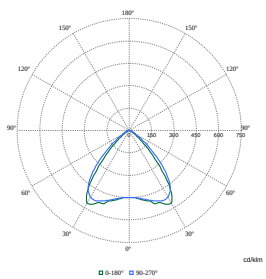
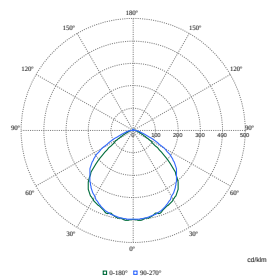
Polar Normal (separate) - SM136VI - 910505101247

Polar Normal (separate) - null - 911401867782



Polar Normal (separate) - null - 911401867882

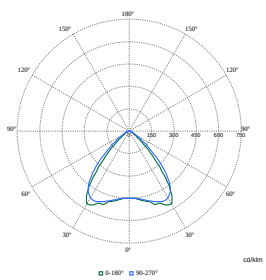
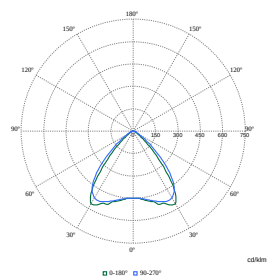
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - null - 911401881681

Polar Normal (separate) - null - 911401881881

Polar Normal (separate) - null - 911401881981



Polar Normal (separate) - null - 911401882681

Polar Normal (separate) - null - 911401897181

