



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 compatible 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

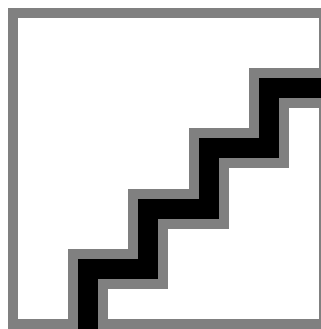
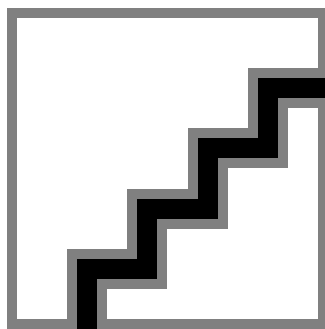
- Produktet har klassifiseringen IPX0 og er således ikke beskyttet mot vanninntrenging. Vi anbefaler derfor på det sterkeste at det foretas en kontroll av miljøet der lysarmaturen skal monteres.
- Hvis ovenstående råd ikke følges og lysarmaturene utsettes for vanninntrenging, kan ikke Philips/Signify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

Versions



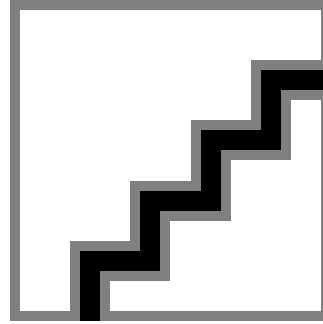
CoreLine Surface-mounted

Målskisse

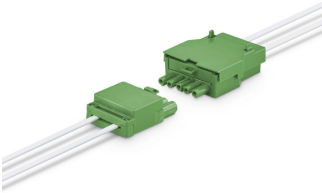


CoreLine Surface-mounted

Målskisse



Produkt detaljer



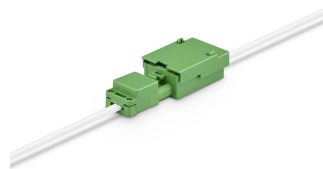
CoreLine Recessed connector PSD (dali)



CoreLine Surface-mounted Mounting clip



CoreLine Recessed connector PSU (On/Off)



CoreLine Recessed connector PSU (On/Off)



CoreLine Surface-mounted Mounting clip



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

CoreLine Surface-mounted

Produkt detaljer



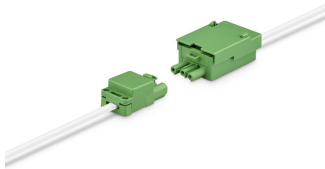
CoreLine Surface-mounted edge



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



CoreLine Surface-mounted Mounting bracket



CoreLine Recessed connector PSU (On/Off)



CoreLine Surface-mounted PSU (On/OFF) driver



CoreLine Surface-mounted Backside PSU (On/Off) driver 20x150

CoreLine Surface-mounted

Generell informasjon

Driver inkludert	Ja
Lyskilden kan byttes ut	Nei
Antall utstyrsenheter	1 enhet

Teknisk belysning

Spredningsvinkel på lyskilden	- grad(er)
-------------------------------	------------

Drift og elektrisk

Inngangsspenning	220-240 V
------------------	-----------

Godkjenning og bruk

CE-merke	Ja
ENEC-merke	ENEC-merke
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennebare overflater
Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK03
Ingress beskyttelseskode	IP20/44

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømtoleranse	+/-10%
-------------------	--------

Bruksforhold

Egnet for tilfeldig veksling	Ja
------------------------------	----

Generell informasjon

Order Code	Full Product Name	Produktseriekode
51236800	SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L150 NOC	-
51237500	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L150 NOC	-
51238200	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L150 OC	-
51239900	SM136V 28S_34S_40S/830 PSD W20L150 OC	-
51240500	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L150 OC	-
51508600	SM136V 40S/830 WIA W20L150 OC	-
51509300	SM136V 43S/840 WIA W20L150 OC	-
97553100	SM136V 31S_37S_43S/840 PSUW20L120NOCELB3	SM136V
97554800	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120OCELB3	SM136V
53242700	SM136V 40S/830 WIA W20L120 OC W3	-
53243400	SM136V 43S/840 WIA W20L120 OC W3	-
51230600	SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L120 NOC	-
51231300	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 NOC	-
51232000	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 OC	-
51233700	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 NOC	-
51234400	SM136V 28S_34S_40S/830 PSD W20L120 OC	-
51235100	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 OC	-
51506200	SM136V 40S/830 WIA W20L120 OC	-
51507900	SM136V 43S/840 WIA W20L120 OC	-

Teknisk belysning

Order Code	Full Product Name	Optisk type
51236800	SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L150 NOC	Spredningsvinkel på 100°
51237500	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L150 NOC	Spredningsvinkel på 100°
51238200	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L150 OC	Spredningsvinkel på 84°
51239900	SM136V 28S_34S_40S/830 PSD W20L150 OC	Spredningsvinkel på 84°
51240500	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L150 OC	Spredningsvinkel på 84°
51508600	SM136V 40S/830 WIA W20L150 OC	Spredningsvinkel på 84°
51509300	SM136V 43S/840 WIA W20L150 OC	Spredningsvinkel på 84°
97553100	SM136V 31S_37S_43S/840 PSUW20L120NOCELB3	Bred lysstråle
97554800	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120OCELB3	Bred lysstråle

Order Code	Full Product Name	Optisk type
53242700	SM136V 40S/830 WIA W20L120 OC W3	Spredningsvinkel på 84°
53243400	SM136V 43S/840 WIA W20L120 OC W3	Spredningsvinkel på 84°
51230600	SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L120 NOC	Spredningsvinkel på 100°
51231300	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 NOC	Spredningsvinkel på 100°
51232000	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 OC	Spredningsvinkel på 84°
51233700	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 NOC	Spredningsvinkel på 100°
51234400	SM136V 28S_34S_40S/830 PSD W20L120 OC	Spredningsvinkel på 84°
51235100	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 OC	Spredningsvinkel på 84°
51506200	SM136V 40S/830 WIA W20L120 OC	Spredningsvinkel på 84°
51507900	SM136V 43S/840 WIA W20L120 OC	Spredningsvinkel på 84°

Temperatur

Order Code	Full Product Name	Spektrum av omgivelsestemperaturer
51236800	SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L150 NOC	-10 til +40 °C

Order Code	Full Product Name	Spektrum av omgivelsestemperaturer
51237500	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L150 NOC	-10 til +40 °C

CoreLine Surface-mounted

Order Code	Full Product Name	Spektrum av omgivelsestemperaturer
51238200	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L150 OC	-10 til +40 °C
51239900	SM136V 28S_34S_40S/830 PSD W20L150 OC	-10 til +40 °C
51240500	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L150 OC	-10 til +40 °C
51508600	SM136V 40S/830 WIA W20L150 OC	-10 til +40 °C
51509300	SM136V 43S/840 WIA W20L150 OC	-10 til +40 °C
97553100	SM136V 31S_37S_43S/840 PSUW20L120NOCELB3	0 til +25 °C
97554800	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120OCELB3	0 til +25 °C
53242700	SM136V 40S/830 WIA W20L120 OC W3	-10 til +40 °C
53243400	SM136V 43S/840 WIA W20L120 OC W3	-10 til +40 °C

Order Code	Full Product Name	Spektrum av omgivelsestemperaturer
51230600	SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L120 NOC	-10 til +40 °C
51231300	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 NOC	-10 til +40 °C
51232000	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 OC	-10 til +40 °C
51233700	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 NOC	-10 til +40 °C
51234400	SM136V 28S_34S_40S/830 PSD W20L120 OC	-10 til +40 °C
51235100	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 OC	-10 til +40 °C
51506200	SM136V 40S/830 WIA W20L120 OC	-10 til +40 °C
51507900	SM136V 43S/840 WIA W20L120 OC	-10 til +40 °C

Kontroller og dimming

Order Code	Full Product Name	Kan dimmes
51236800	SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L150 NOC	Nei
51237500	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L150 NOC	Nei
51238200	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L150 OC	Nei
51239900	SM136V 28S_34S_40S/830 PSD W20L150 OC	Ja
51240500	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L150 OC	Ja
51508600	SM136V 40S/830 WIA W20L150 OC	Ja
51509300	SM136V 43S/840 WIA W20L150 OC	Ja
97553100	SM136V 31S_37S_43S/840 PSUW20L120NOCELB3	Nei
97554800	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120OCELB3	Ja
53242700	SM136V 40S/830 WIA W20L120 OC W3	Ja

Order Code	Full Product Name	Kan dimmes
53243400	SM136V 43S/840 WIA W20L120 OC W3	Ja
51230600	SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L120 NOC	Nei
51231300	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 NOC	Nei
51232000	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 OC	Nei
51233700	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 NOC	Ja
51234400	SM136V 28S_34S_40S/830 PSD W20L120 OC	Ja
51235100	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 OC	Ja
51506200	SM136V 40S/830 WIA W20L120 OC	Ja
51507900	SM136V 43S/840 WIA W20L120 OC	Ja

Godkjenning og bruk

Order Code	Full Product Name	IEC-beskyttelsesklasse
51236800	SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L150 NOC	Sikkerhetsklasse I
51237500	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L150 NOC	Sikkerhetsklasse I
51238200	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L150 OC	Sikkerhetsklasse I
51239900	SM136V 28S_34S_40S/830 PSD W20L150 OC	Sikkerhetsklasse II
51240500	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L150 OC	Sikkerhetsklasse II
51508600	SM136V 40S/830 WIA W20L150 OC	Sikkerhetsklasse II
51509300	SM136V 43S/840 WIA W20L150 OC	Sikkerhetsklasse II
97553100	SM136V 31S_37S_43S/840 PSUW20L120NOCELB3	Sikkerhetsklasse I
97554800	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120OCELB3	Sikkerhetsklasse II

Order Code	Full Product Name	IEC-beskyttelsesklasse
53242700	SM136V 40S/830 WIA W20L120 OC W3	Sikkerhetsklasse II
53243400	SM136V 43S/840 WIA W20L120 OC W3	Sikkerhetsklasse II
51230600	SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L120 NOC	Sikkerhetsklasse I
51231300	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 NOC	Sikkerhetsklasse I
51232000	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 OC	Sikkerhetsklasse I
51233700	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 NOC	Sikkerhetsklasse II
51234400	SM136V 28S_34S_40S/830 PSD W20L120 OC	Sikkerhetsklasse II
51235100	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 OC	Sikkerhetsklasse II
51506200	SM136V 40S/830 WIA W20L120 OC	Sikkerhetsklasse II
51507900	SM136V 43S/840 WIA W20L120 OC	Sikkerhetsklasse II

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Order Code	Full Product Name	Innledende kromatisitet
51236800	SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L150 NOC	(0.43, 0.40) SDCM \leq 3
51237500	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L150 NOC	(0.38, 0.38) SDCM \leq 3
51238200	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L150 OC	(0.38, 0.38) SDCM \leq 3
51239900	SM136V 28S_34S_40S/830 PSD W20L150 OC	(0.43, 0.40) SDCM \leq 3

Order Code	Full Product Name	Innledende kromatisitet
51240500	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L150 OC	(0.38, 0.38) SDCM \leq 3
51508600	SM136V 40S/830 WIA W20L150 OC	(0.43, 0.40) SDCM \leq 3
51509300	SM136V 43S/840 WIA W20L150 OC	(0.38, 0.38) SDCM \leq 3

CoreLine Surface-mounted

Order Code	Full Product Name	Innledende kromatisitet
97553100	SM136V 31S_37S_43S/840 PSUW20L120NOCELB3	(0.38, 0.38) SDCM \leq 3
97554800	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120OCELB3	(0.38, 0.38) SDCM \leq 3
53242700	SM136V 40S/830 WIA W20L120 OC W3	(0.43, 0.40) SDCM \leq 3
53243400	SM136V 43S/840 WIA W20L120 OC W3	(0.38, 0.38) SDCM \leq 3
51230600	SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L120 NOC	(0.43, 0.40) SDCM \leq 3
51231300	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 NOC	(0.38, 0.38) SDCM \leq 3

Order Code	Full Product Name	Innledende kromatisitet
51232000	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 OC	(0.38, 0.38) SDCM \leq 3
51233700	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 NOC	(0.38, 0.38) SDCM \leq 3
51234400	SM136V 28S_34S_40S/830 PSD W20L120 OC	(0.43, 0.40) SDCM \leq 3
51235100	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 OC	(0.38, 0.38) SDCM \leq 3
51506200	SM136V 40S/830 WIA W20L120 OC	(0.43, 0.40) SDCM \leq 3
51507900	SM136V 43S/840 WIA W20L120 OC	(0.38, 0.38) SDCM \leq 3

Bruksforhold

Order Code	Full Product Name	Maksimalt dimmenivå
51236800	SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L150 NOC	Ikke relevant
51237500	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L150 NOC	Ikke relevant
51238200	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L150 OC	Ikke relevant
51239900	SM136V 28S_34S_40S/830 PSD W20L150 OC	3%
51240500	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L150 OC	3%
51508600	SM136V 40S/830 WIA W20L150 OC	1%
51509300	SM136V 43S/840 WIA W20L150 OC	1%
97553100	SM136V 31S_37S_43S/840 PSUW20L120NOCELB3	Ikke relevant
97554800	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120OCELB3	3%
53242700	SM136V 40S/830 WIA W20L120 OC W3	1%

Order Code	Full Product Name	Maksimalt dimmenivå
53243400	SM136V 43S/840 WIA W20L120 OC W3	1%
51230600	SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L120 NOC	Ikke relevant
51231300	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 NOC	Ikke relevant
51232000	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 OC	Ikke relevant
51233700	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 NOC	3%
51234400	SM136V 28S_34S_40S/830 PSD W20L120 OC	3%
51235100	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 OC	3%
51506200	SM136V 40S/830 WIA W20L120 OC	1%
51507900	SM136V 43S/840 WIA W20L120 OC	1%

