



# CoreLine utanpåliggande gen4: enkel installation, utmärkt belysning

## CoreLine utanpåliggande gen 4

Vi presenterar Philips CoreLine utanpåliggande gen4, en serie innovativa ljusarmaturer av hög kvalitet som designats för att ge energieffektiv och långvarig belysning för ditt hem eller kontor. Med högre ljusflöden upp till 6 800 lm, förbättrad effektivitet på upp till 160 lm/W och en längre livslängd på L90 vid 50 000 timmar/L80 vid 100 000 timmar ger vår CoreLine-serie klar och långvarig belysning. Våra utanpåliggande ljusarmaturer har DC-kontakter i alla versioner, förpackningar från enpack till 4-i-1 och plastfria förpackningar, vilket gör dem miljövänliga och kostnadseffektiva. Vår CoreLine utanpåliggande gen4 har samma gröna snabbkopplingar som CoreLine-panelen och är kompatibel med Wieland GSTi3- och GST/5-kontakter. Uppgradera din belysning idag med Philips CoreLine utanpåliggande gen4, en högkvalitativ och innovativ lösning som uppfyller Philips löfte om energieffektiv och långvarig belysning.

## CoreLine utanpåliggande gen 4

### Fördelar

- Energieffektiv: Vår högklassiga LED-teknik säkerställer att CoreLine utanpåliggande gen4 är både miljövänlig och kostnadseffektiv, vilket sparar pengar på dina elräkningar samtidigt som du minskar ditt koldioxidavtryck.
- Klar och effektiv: Med högre ljusflöden upp till 6 800 lm ger CoreLine utanpåliggande gen4 klar och effektiv belysning för ditt hem eller kontor.
- Enkel installation: Snabbkopplingar gör installationen till en lek, vilket garanterar en problemfri och användarvänlig upplevelse.
- Modern design: Med sin eleganta och moderna design smälter CoreLine utanpåliggande gen4 smidigt in i alla inomhusmiljöer och skapar en bättre atmosfär i vilket utrymme som helst.
- Långvarig: Förbättrad effektivitet och livslängd säkerställer långvarig och miljövänlig belysning som kommer att vara i många år framöver.

### Funktioner

- Högre ljusflöden: upp till 6 800 lm (ersätter 2 × 58 W konventionella ljuskällor) för klar och effektiv belysning
- Förbättrad effektivitet: upp till 160 lm/W för energibesparande och miljövänlig belysning
- Förbättrad livslängd: L90 vid 50 000 timmar/L80 vid 100 000 timmar för långvarig och hållbar belysning
- Plastfria förpackningar för en miljövänlig lösning
- EPD:er tillgängliga för alla listade produkter
- Förbättrad allt-i-ett-driver: mer användarvänlig, utan dip-switchar för enkel användning

### Användning

- Kontor
- Hälso- och sjukvård
- Utbildning

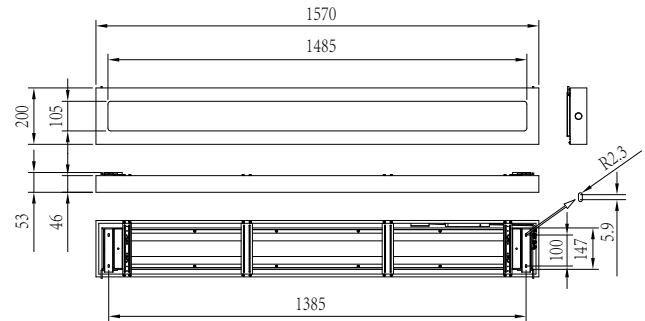
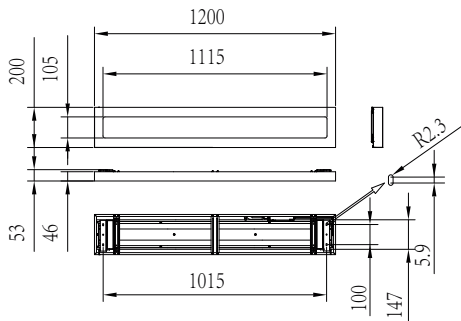
### Versions

CoreLine surface mounted G4  
W20L120 All-in



# CoreLine utanpåliggande gen 4

## Måttskiss



## Produktinformation

CoreLine surface mounted G4 NOC  
Optical window



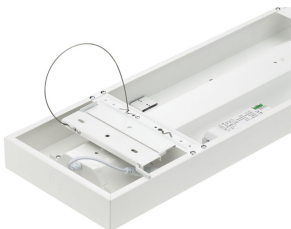
CoreLine surface mounted G4  
W20L120 DPP



CoreLine surface mounted G4 PSU  
back side



CoreLine surface mounted G4  
SafetyCable



CoreLine surface mounted G4 WIA  
back side-02



# CoreLine utanpåliggande gen 4

## Produktinformation



CoreLine surface mounted G4 OC  
Optical window



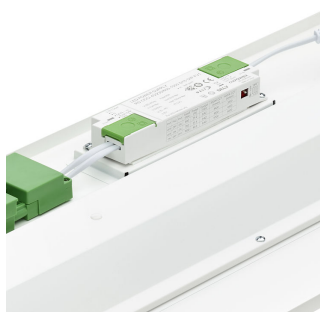
CoreLine surface mounted G4 PSU  
back side



CoreLine G4 PSU All in lumen  
selectable side



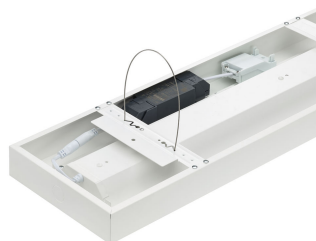
CoreLine surface mounted G4  
W20L157 DPP



CoreLine surface mounted G4 PSD  
back side detail dipswitches



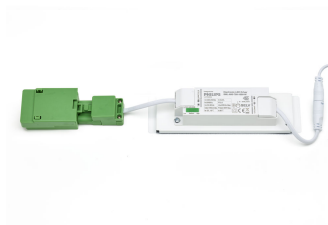
CoreLine G4 PSD All in lumen  
selectable back



CoreLine surface mounted G4 WIA  
back side-01



CoreLine surface mounted G4 WIA  
back side



CoreLine G4 PSU All in lumen  
selectable back

# CoreLine utanpåliggande gen 4

## Produktinformation

CoreLine G4 PSD All in lumen  
selectable side



### Allmän information

Driftdon ingår	Ja
Antal driftdonsenheter	1 enhet

### Ljusteknik

Färgåtergivningsindex	>80
-----------------------	-----

### Drift och elektricitet

Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass II
Ingångsspänning	220-240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Lämplig för slumpmässig brytning	Nej

### Mekanik och armaturhus

Armaturhusets färg	Vit
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK03
Kod för kapslingsklass	IP20/44

### Användning och godkännande

Omgivningstemperatur	-10 till +40 °C
CE-märkning	Ja
ENEC-märkning	ENEC-märkning
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalt lättantändliga ytor
Glödtrådtest	Temperatur 650 °C, under 30 s

### Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-10%
------------------------	--------

### Ljusteknik (1/2)

Order Code	Full Product Name	Allt-i-ett-typ	Korrelerad färgtemperatur (Nom)	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	Ljusflöde
911401842087	SM136V G4 40S/830 WIA W20L120 OC	-	3000 K	145 lm/W	4 000 lm
911401842187	SM136V G4 43S/840 WIA W20L120 OC	-	4000 K	156 lm/W	4 300 lm
911401842687	SM136V G4 40S/830 WIA W20L157 OC	-	3000 K	145 lm/W	4 000 lm
911401842787	SM136V G4 43S/840 WIA W20L157 OC	-	4000 K	156 lm/W	4 300 lm
911401841687	SM136V G4 36_45_60S/840 PSU W20L120 NOC	All-in, Multi Lumen	4000 K	157 lm/W	3 600 lm
911401841787	SM136V G4 36_45_60S/840 PSU W20L120 OC	All-in, Multi Lumen	4000 K	157 lm/W	3 600 lm
911401841887	SM136V G4 34_43_57S/830 PSD W20L120 OC	All-in, Multi Lumen	3000 K	148 lm/W	3 400 lm
911401841987	SM136V G4 36_45_60S/840 PSD W20L120 OC	All-in, Multi Lumen	4000 K	157 lm/W	3 600 lm
911401842287	SM136V G4 36_45_68S/840 PSU W20L157 OC	All-in, Multi Lumen	4000 K	160 lm/W	3 600 lm
911401842387	SM136V G4 34_43_65S/830 PSU W20L157 OC	All-in, Multi Lumen	3000 K	151 lm/W	3 400 lm
911401842487	SM136V G4 36_45_68S/840 PSD W20L157 OC	All-in, Multi Lumen	4000 K	160 lm/W	3 600 lm
911401842587	SM136V G4 34_43_65S/830 PSD W20L157 OC	All-in, Multi Lumen	3000 K	151 lm/W	3 400 lm

### Ljusteknik (2/2)

Order Code	Full Product Name	Optiktyp	Order Code	Full Product Name	Optiktyp
911401842087	SM136V G4 40S/830 WIA W20L120 OC	Bredstrålande ljusfördelning, uppfyller kontorsstandarden	911401842187	SM136V G4 43S/840 WIA W20L120 OC	Bredstrålande ljusfördelning, uppfyller kontorsstandarden

## CoreLine utanpåliggande gen 4

Order Code	Full Product Name	Optiktyp
911401842687	SM136V G4 40S/830 WIA W20L157 OC	Bredstrålande ljusfördelning, uppfyller kontorsstandarden
911401842787	SM136V G4 43S/840 WIA W20L157 OC	Bredstrålande ljusfördelning, uppfyller kontorsstandarden
911401841687	SM136V G4 36_45_60S/840 PSU W20L120 NOC	Mycket bredstrålande ljusfördelning
911401841787	SM136V G4 36_45_60S/840 PSU W20L120 OC	Bredstrålande ljusfördelning, uppfyller kontorsstandarden
911401841887	SM136V G4 34_43_57S/830 PSD W20L120 OC	Bredstrålande ljusfördelning, uppfyller kontorsstandarden

Order Code	Full Product Name	Optiktyp
911401841987	SM136V G4 36_45_60S/840 PSD W20L120 OC	Bredstrålande ljusfördelning, uppfyller kontorsstandarden
911401842287	SM136V G4 36_45_68S/840 PSU W20L157 OC	Bredstrålande ljusfördelning, uppfyller kontorsstandarden
911401842387	SM136V G4 34_43_65S/830 PSU W20L157 OC	Bredstrålande ljusfördelning, uppfyller kontorsstandarden
911401842487	SM136V G4 36_45_68S/840 PSD W20L157 OC	Bredstrålande ljusfördelning, uppfyller kontorsstandarden
911401842587	SM136V G4 34_43_65S/830 PSD W20L157 OC	Bredstrålande ljusfördelning, uppfyller kontorsstandarden

### Drift och elektricitet

Order Code	Full Product Name	Strömförbrukning
911401842087	SM136V G4 40S/830 WIA W20L120 OC	27,5 W
911401842187	SM136V G4 43S/840 WIA W20L120 OC	27,5 W
911401842687	SM136V G4 40S/830 WIA W20L157 OC	27,5 W
911401842787	SM136V G4 43S/840 WIA W20L157 OC	27,5 W
911401841687	SM136V G4 36_45_60S/840 PSU W20L120 NOC	38,5 W
911401841787	SM136V G4 36_45_60S/840 PSU W20L120 OC	38,5 W

Order Code	Full Product Name	Strömförbrukning
911401841887	SM136V G4 34_43_57S/830 PSD W20L120 OC	38,5 W
911401841987	SM136V G4 36_45_60S/840 PSD W20L120 OC	38,5 W
911401842287	SM136V G4 36_45_68S/840 PSU W20L157 OC	43,5 W
911401842387	SM136V G4 34_43_65S/830 PSU W20L157 OC	43,5 W
911401842487	SM136V G4 36_45_68S/840 PSD W20L157 OC	43,5 W
911401842587	SM136V G4 34_43_65S/830 PSD W20L157 OC	43,5 W

### Styrenheter och dimring

Order Code	Full Product Name	Dimbar
911401842087	SM136V G4 40S/830 WIA W20L120 OC	Ja
911401842187	SM136V G4 43S/840 WIA W20L120 OC	Ja
911401842687	SM136V G4 40S/830 WIA W20L157 OC	Ja
911401842787	SM136V G4 43S/840 WIA W20L157 OC	Ja
911401841687	SM136V G4 36_45_60S/840 PSU W20L120 NOC	Nej
911401841787	SM136V G4 36_45_60S/840 PSU W20L120 OC	Nej

Order Code	Full Product Name	Dimbar
911401841887	SM136V G4 34_43_57S/830 PSD W20L120 OC	Ja
911401841987	SM136V G4 36_45_60S/840 PSD W20L120 OC	Ja
911401842287	SM136V G4 36_45_68S/840 PSU W20L157 OC	Nej
911401842387	SM136V G4 34_43_65S/830 PSU W20L157 OC	Nej
911401842487	SM136V G4 36_45_68S/840 PSD W20L157 OC	Ja
911401842587	SM136V G4 34_43_65S/830 PSD W20L157 OC	Ja

### Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Order Code	Full Product Name	Initial kromaticitet
911401842087	SM136V G4 40S/830 WIA W20L120 OC	(0.44,0.40)SDCM<3
911401842187	SM136V G4 43S/840 WIA W20L120 OC	(0.38,0.38)SDCM<3
911401842687	SM136V G4 40S/830 WIA W20L157 OC	(0.44,0.40)SDCM<3
911401842787	SM136V G4 43S/840 WIA W20L157 OC	(0.38,0.38)SDCM<3
911401841687	SM136V G4 36_45_60S/840 PSU W20L120 NOC	(0.38,0.38)SDCM<3
911401841787	SM136V G4 36_45_60S/840 PSU W20L120 OC	(0.38,0.38)SDCM<3

Order Code	Full Product Name	Initial kromaticitet
911401841887	SM136V G4 34_43_57S/830 PSD W20L120 OC	(0.44,0.40)SDCM<3
911401841987	SM136V G4 36_45_60S/840 PSD W20L120 OC	(0.38,0.38)SDCM<3
911401842287	SM136V G4 36_45_68S/840 PSU W20L157 OC	(0.38,0.38)SDCM<3
911401842387	SM136V G4 34_43_65S/830 PSU W20L157 OC	(0.44,0.40)SDCM<3
911401842487	SM136V G4 36_45_68S/840 PSD W20L157 OC	(0.38,0.38)SDCM<3
911401842587	SM136V G4 34_43_65S/830 PSD W20L157 OC	(0.44,0.40)SDCM<3



## CoreLine utanpåliggande gen 4

