



Philips CoreLine Recessed: enkel installation, utmärkt belysning

CoreLine infälld gen 4

Vi presenterar Philips CoreLine för infälld montering gen4 – en elegant, modern och energieffektiv belysningslösning för kontor, klassrum och vårdinrättningar. Med högre ljusflöden upp till 6 800 lm, förbättrad effektivitet och livslängd samt enkel installation med snabbkopplingar eller Wieland-kontakter uppfyller Philips CoreLine för infälld montering gen4 Philips löfte om innovativa, lättanvända ljuskällor av hög kvalitet. Vår högklassiga LED-teknik säkerställer att CoreLine-belysning för infälld montering är både miljövänlig och kostnadseffektiv, vilket sparar pengar på dina elräkningar och bidrar till att minska ditt koldioxidavtryck. Uppgradera belysningen på kontoret, i klassrummet eller vårdinrättningen med CoreLine för infälld montering idag och njut av klar och långvarig belysning som smälter smidigt in i alla inomhusmiljöer.

CoreLine infälld gen 4

Fördelar

- Energieffektiv: Vår högklassiga LED-teknik säkerställer att CoreLine-armaturer för infälld montering är både miljövänliga och kostnadseffektiva, vilket sparar pengar på dina elräkningar och bidrar till att minska ditt koldioxidavtryck.
- Klar och effektiv: Med högre ljusflöden upp till 6 800 lm ger CoreLine-armaturer för infälld montering klar och effektiv belysning för ditt hem, kontor eller klassrum.
- 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 för infälld montering 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
- Nödbelysning via EL-sats (infälld) för extra säkerhet
- 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

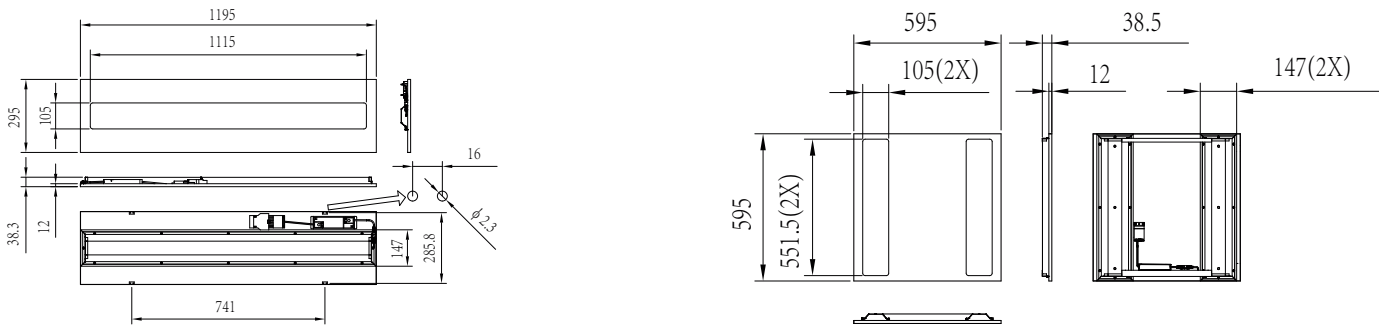
Versions



CoreLine recessed G4 W60L60

CoreLine infälld gen 4

Måttskiss



Produktinformation

CoreLine recessed G4 PSU
W60L60 back side



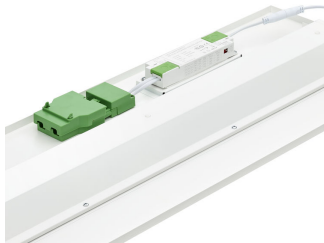
CoreLine recessed G4 W60L60 OC
Optical window



CoreLine recessed G4 W30L120
OC Optical window



CoreLine recessed G4 PSD
W30L120 back side detail



CoreLine recessed G4 W60L60
DPP



CoreLine G4 WIA driver side



CoreLine infälld gen 4

Produktinformation



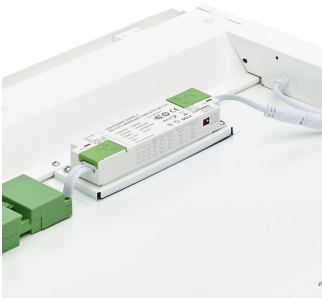
CoreLine recessed G4 PSU
W60L60 back side detail



CoreLine recessed G4 W30L120
DPP



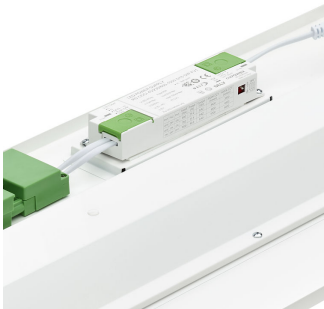
CoreLine recessed G4 W60L60
NOC Optical window



CoreLine recessed G4 PSD
W60L60 back side detail



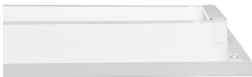
CoreLine G4 WIA driver



CoreLine recessed G4 PSD
W30L120 back side detail
dipswitches



CoreLine G4 PSU All in lumen
selectable side



CoreLine recessed G4 W60L60
side view

CoreLine infälld gen 4

Produktinformation

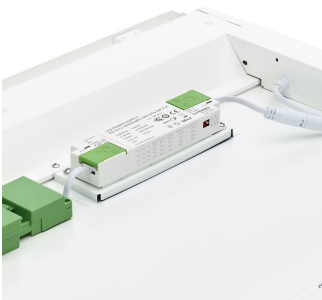
CoreLine G4 PSD All in lumen
selectable back



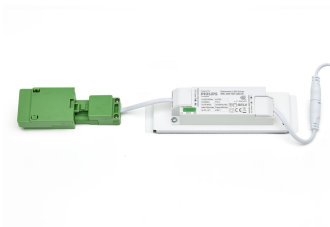
CoreLine recessed G4 PSD
W60L60 back side



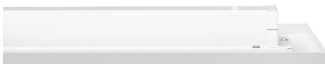
CoreLine recessed G4 PSD
W60L60 back side detail
dipswitches



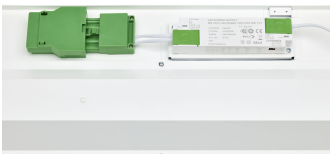
CoreLine G4 PSU All in lumen
selectable back



CoreLine recessed G4 W30L120
side view



CoreLine G4 PSD All in lumen
selectable side



CoreLine recessed G4 PSD
W30L120 back side



CoreLine infälld gen 4

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 RAL 9003
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK03
Kod för kapslingsklass	IP20/44
Användning och godkännande	
Omgivningstemperatur	–10 till +40 °C
CE-märkning	Ja
ENEC-märkning	KEMA Nederländerna
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	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	Ljusflöde
			färgtemperatur (Nom)		
911401841287	RC136B G4 40S/830 WIA W60L60 OC	-	3000 K	145 lm/W	4 000 lm
911401841487	RC136B G4 43S/840 WIA W60L60 OC	-	4000 K	156 lm/W	4 300 lm
911401840787	RC136B G4 34_43_57S/830 PSD W60L60 OC	All-in, Multi Lumen	3000 K	148 lm/W	3 400 lm
911401840987	RC136B G4 36_45_60S/840 PSD W60L60 OC	All-in, Multi Lumen	4000 K	157 lm/W	3 600 lm
911401841087	RC136B G4 36_45_60S/840 PSU W60L60 NOC	All-in, Multi Lumen	4000 K	157 lm/W	3 600 lm
911401841187	RC136B G4 36_45_60S/840 PSU W60L60 OC	All-in, Multi Lumen	4000 K	157 lm/W	3 600 lm
911401840687	RC136B G4 34_43_57S/830 PSD W30L120 OC	All-in, Multi Lumen	3000 K	148 lm/W	3 400 lm
911401840887	RC136B G4 36_45_60S/840 PSD W30L120 OC	All-in, Multi Lumen	4000 K	157 lm/W	3 600 lm
911401841387	RC136B G4 43S/840 WIA W30L120 OC	-	4000 K	156 lm/W	4 300 lm

Ljusteknik (2/2)

Order Code	Full Product Name	Optiktyp	Order Code	Full Product Name	Optiktyp
911401841287	RC136B G4 40S/830 WIA W60L60 OC	Bredstrålande ljusfördelning, uppfyller kontorsstandarden	911401841187	RC136B G4 36_45_60S/840 PSU W60L60 OC	Bredstrålande ljusfördelning, uppfyller kontorsstandarden
911401841487	RC136B G4 43S/840 WIA W60L60 OC	Bredstrålande ljusfördelning, uppfyller kontorsstandarden	911401840687	RC136B G4 34_43_57S/830 PSD W30L120 OC	Bredstrålande ljusfördelning, uppfyller kontorsstandarden
911401840787	RC136B G4 34_43_57S/830 PSD W60L60 OC	Bredstrålande ljusfördelning, uppfyller kontorsstandarden	911401840887	RC136B G4 36_45_60S/840 PSD W30L120 OC	Bredstrålande ljusfördelning, uppfyller kontorsstandarden
911401840987	RC136B G4 36_45_60S/840 PSD W60L60 OC	Bredstrålande ljusfördelning, uppfyller kontorsstandarden	911401841387	RC136B G4 43S/840 WIA W30L120 OC	Bredstrålande ljusfördelning, uppfyller kontorsstandarden
911401841087	RC136B G4 36_45_60S/840 PSU W60L60 NOC	Mycket bredstrålande ljusfördelning			

Drift och elektricitet

Order Code	Full Product Name	Effektförbrukning	Order Code	Full Product Name	Effektförbrukning
911401841287	RC136B G4 40S/830 WIA W60L60 OC	27,5 W	911401840987	RC136B G4 36_45_60S/840 PSD W60L60 OC	38,5 W
911401841487	RC136B G4 43S/840 WIA W60L60 OC	27,5 W	911401841087	RC136B G4 36_45_60S/840 PSU W60L60 NOC	38,5 W
911401840787	RC136B G4 34_43_57S/830 PSD W60L60 OC	38,5 W	911401841187	RC136B G4 36_45_60S/840 PSU W60L60 OC	38,5 W

CoreLine infälld gen 4

Order Code	Full Product Name	Effektförbrukning
911401840687	RC136B G4 34_43_57S/830 PSD W30L120 OC	38,5 W
911401840887	RC136B G4 36_45_60S/840 PSD W30L120 OC	38,5 W

Order Code	Full Product Name	Effektförbrukning
911401841387	RC136B G4 43S/840 WIA W30L120 OC	27,5 W

Styrenheter och dimring

Order Code	Full Product Name	Dimbar
911401841287	RC136B G4 40S/830 WIA W60L60 OC	Ja
911401841487	RC136B G4 43S/840 WIA W60L60 OC	Ja
911401840787	RC136B G4 34_43_57S/830 PSD W60L60 OC	Ja
911401840987	RC136B G4 36_45_60S/840 PSD W60L60 OC	Ja
911401841087	RC136B G4 36_45_60S/840 PSU W60L60 NOC	Nej

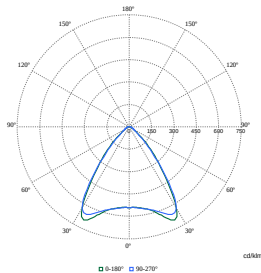
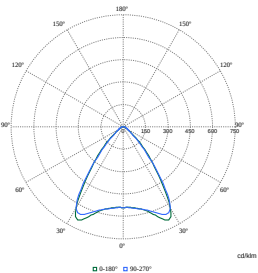
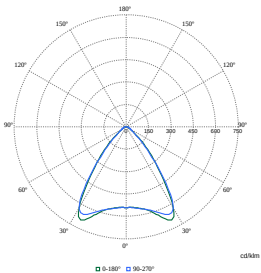
Order Code	Full Product Name	Dimbar
911401841187	RC136B G4 36_45_60S/840 PSU W60L60 OC	Nej
911401840687	RC136B G4 34_43_57S/830 PSD W30L120 OC	Ja
911401840887	RC136B G4 36_45_60S/840 PSD W30L120 OC	Ja
911401841387	RC136B G4 43S/840 WIA W30L120 OC	Ja

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Order Code	Full Product Name	Initial kromaticitet
911401841287	RC136B G4 40S/830 WIA W60L60 OC	(0.44,0.40)SDCM<3
911401841487	RC136B G4 43S/840 WIA W60L60 OC	(0.38,0.38)SDCM<3
911401840787	RC136B G4 34_43_57S/830 PSD W60L60 OC	(0.44,0.40)SDCM<3
911401840987	RC136B G4 36_45_60S/840 PSD W60L60 OC	(0.38,0.38)SDCM<3
911401841087	RC136B G4 36_45_60S/840 PSU W60L60 NOC	(0.38,0.38)SDCM<3

Order Code	Full Product Name	Initial kromaticitet
911401841187	RC136B G4 36_45_60S/840 PSU W60L60 OC	(0.38,0.38)SDCM<3
911401840687	RC136B G4 34_43_57S/830 PSD W30L120 OC	(0.44,0.40)SDCM<3
911401840887	RC136B G4 36_45_60S/840 PSD W30L120 OC	(0.38,0.38)SDCM<3
911401841387	RC136B G4 43S/840 WIA W30L120 OC	(0.38,0.38)SDCM<3

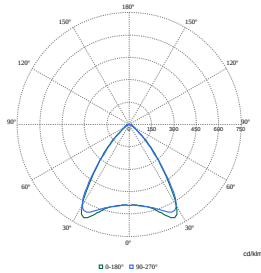
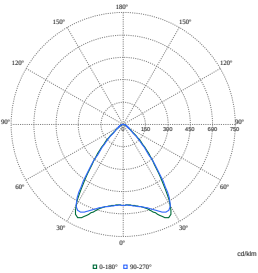
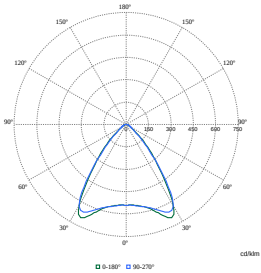
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - null - 911401841187

Polar Normal (separate) - null - 911401841487

Polar Normal (separate) - null - 911401840787

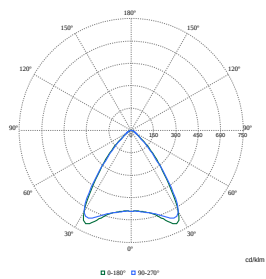


Polar Normal (separate) - null - 911401840687

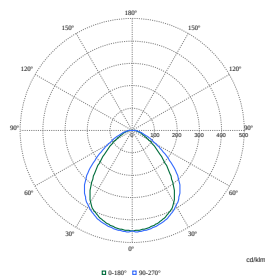
Polar Normal (separate) - null - 911401840987

Polar Normal (separate) - null - 911401840887

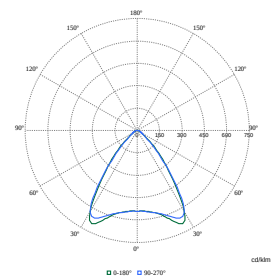
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - null - 911401841287



Polar Normal (separate) - null - 911401841087



Polar Normal (separate) - null - 911401841387

