



Oprawa Philips CoreLine do wbudowania: łatwa instalacja, doskonałe oświetlenie

Oprawa do wbudowania CoreLine gen4

Przedstawiamy oprawy do wbudowania Philips CoreLine gen4 — smukłe, nowoczesne i energooszczędne rozwiązanie oświetleniowe do biur, placówek edukacyjnych i placówek służby zdrowia. Dzięki większemu strumieniowi świetlnemu (do 6800 lm), zwiększonej wydajności i trwałości oraz łatwej instalacji za pomocą szybkozłączy lub złączy Wieland, oprawy do wbudowania Philips Coreline gen4 spełniają obietnicę firmy Philips dotyczącą innowacyjnych, łatwych w użyciu i wysokiej jakości opraw oświetleniowych. Nasza najnowocześniejsza technologia LED sprawia, że oświetlenie wążkowe CoreLine jest przyjazne dla środowiska i ekonomiczne, co pozwala zaoszczędzić pieniądze na rachunkach za energię i zmniejszyć ślad węglowy. Zmodernizuj oświetlenie swojego biura, placówki edukacyjnej lub służby zdrowia, wybierając oprawy wpuszczane CoreLine, a będziesz cieszyć się jasnym i trwałym oświetleniem, które idealnie wkomponuje się w wystrój każdego wnętrza.

Oprawa do wbudowania CoreLine gen4

Korzyści

- **Energooszczędność:** Nasza najnowocześniejsza technologia LED sprawia, że oprawy wpuszczane CoreLine są przyjazne dla środowiska i opłacalne, co pozwala zaoszczędzić pieniądze na rachunkach za energię i zmniejszyć ślad węglowy
- **Jasne i efektywne:** Dzięki większemu strumieniowi świetlnemu, sięgającemu nawet 6800 lm, oprawy do wbudowania CoreLine zapewniają jasne i efektywne oświetlenie domu, biura lub klasy.
- **Łatwa instalacja:** Szybkie złącza sprawiają, że instalacja jest niezwykle prosta, a obsługa jest bezproblemowa i przyjazna dla użytkownika.
- **Nowoczesny design:** Dzięki smukłemu i nowoczesnemu wzornictwu oprawa do wbudowania CoreLine gen4 idealnie wpasowuje się w każdy wystrój wnętrza, podkreślając atmosferę każdej przestrzeni.
- **Trwałość:** Większa wydajność i trwałość gwarantują trwałe i przyjazne dla środowiska oświetlenie, które posłuży przez wiele lat.

Cechy

- Mocniejszy strumień świetlny o mocy do 6800 lm (zastępujące 2 konwencjonalne źródła światła o mocy 58 W), zapewniające jasne i wydajne oświetlenie
- Większa wydajność: do 160 lm/W dla energooszczędnego i ekologicznego oświetlenia
- Dłuższa trwałość: L90@50K godz. / L80@100K godz. zapewnia długotrwałe i wytrzymałe oświetlenie
- Oświetlenie awaryjne w zestawie EL Kit (wpuszczane) zapewniające dodatkowe bezpieczeństwo
- Opakowania bez plastiku dla ekologicznego rozwiązania
- Deklaracje EPD dostępne dla wszystkich wymienionych produktów
- Ulepszony sterownik typu „wszystko w jednym”: bardziej przyjazny dla użytkownika, bez przełączników DIP, co ułatwia obsługę

Zastosowanie

- Biura
- Obiekty służby zdrowia
- Szkoły i budynki użyteczności publicznej

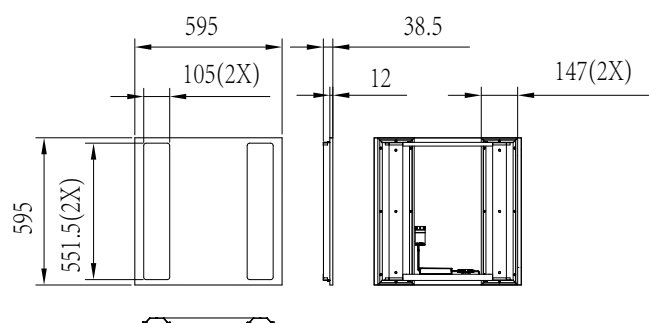
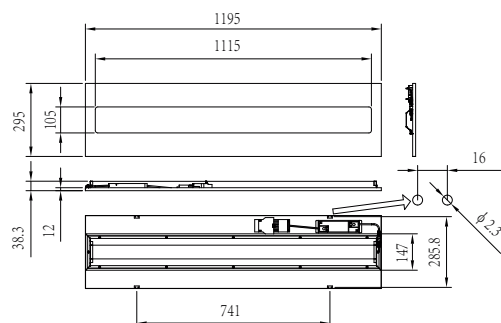
Wersje



CoreLine recessed G4 W60L60

Oprawa do wbudowania CoreLine gen4

Rysunki techniczne



Więcej o produkcie

CoreLine recessed G4 PSU
W60L60 back side



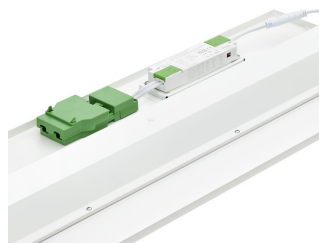
CoreLine recessed G4 W60L60 OC
Optical window



CoreLine recessed G4 W30L120
OC Optical window



CoreLine recessed G4 PSD
W30L120 back side detail



CoreLine recessed G4 W60L60
DPP

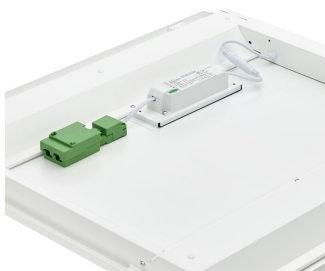


CoreLine G4 WIA driver side



Oprawa do wbudowania CoreLine gen4

Więcej o produkcie



CoreLine recessed G4 PSU
W60L60 back side detail



CoreLine recessed G4 W30L120
DPP



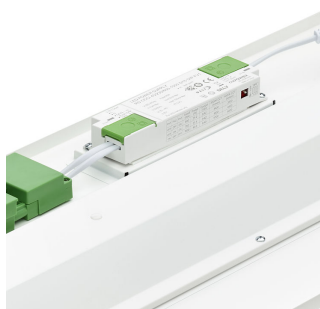
CoreLine recessed G4 W60L60
NOC Optical window



CoreLine recessed G4 PSD
W60L60 back side detail



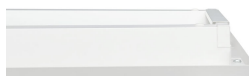
CoreLine G4 WIA driver



CoreLine recessed G4 PSD
W30L120 back side detail
dipswitches



CoreLine G4 PSU All in lumen
selectable side



CoreLine recessed G4 W60L60
side view

Oprawa do wbudowania CoreLine gen4

Więcej o produkcie

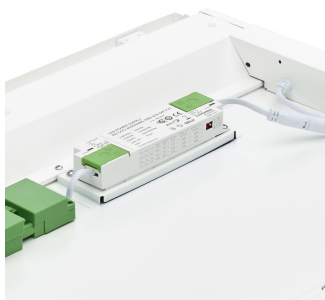
CoreLine G4 PSD All in lumen
selectable back



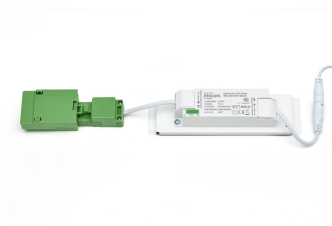
CoreLine recessed G4 PSD
W60L60 back side



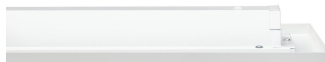
CoreLine recessed G4 PSD
W60L60 back side detail
dipswitches



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



Oprawa do wbudowania CoreLine gen4

Informacje ogólne	
W zestawie sterownik	Tak
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
Dane techniczne oświetlenia	
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa II
Napięcie wejściowe	220-240 V
Częstotliwość linii	50 or 60 Hz
Nadaje się do losowego przełączania	Nie
Mechanika i korpus	
Kolor Korpusu	Biały, RAL 9003
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK03
Kod stopnia ochrony	IP20/44
Certyfikaty i zastosowania	
Zakres temperatury otoczenia	Od -10°C do +40°C
Znak CE	Tak
Oznaczenie ENEC	KEMA Holandia
Oznaczenie palności	Do bezpośredniego montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
Test rozżarzonym drutem	Temperatura 650°C, czas 30 s
Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)	
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%

Dane techniczne oświetlenia (1/2)

Order Code	Full Product Name	Typ „Wszystko w jednym”	Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	
				Strumień Świetlny	
76417099	RC136B G4 40S/830 WIA W60L60 OC	-	3000 K	145 lm/W	4 000 lm
76419499	RC136B G4 43S/840 WIA W60L60 OC	-	4000 K	156 lm/W	4 300 lm
76412599	RC136B G4 34_43_57S/830 PSD W60L60 OC	All-in, Multi Lumen	3000 K	148 lm/W	3 400 lm
76414999	RC136B G4 36_45_60S/840 PSD W60L60 OC	All-in, Multi Lumen	4000 K	157 lm/W	3 600 lm
76415699	RC136B G4 36_45_60S/840 PSU W60L60 NOC	All-in, Multi Lumen	4000 K	157 lm/W	3 600 lm
76416399	RC136B G4 36_45_60S/840 PSU W60L60 OC	All-in, Multi Lumen	4000 K	157 lm/W	3 600 lm
76411899	RC136B G4 34_43_57S/830 PSD W30L120 OC	All-in, Multi Lumen	3000 K	148 lm/W	3 400 lm
76413299	RC136B G4 36_45_60S/840 PSD W30L120 OC	All-in, Multi Lumen	4000 K	157 lm/W	3 600 lm
76418799	RC136B G4 43S/840 WIA W30L120 OC	-	4000 K	156 lm/W	4 300 lm

Dane techniczne oświetlenia (2/2)

Order Code	Full Product Name	Typ optyki	Order Code	Full Product Name	Typ optyki
76417099	RC136B G4 40S/830 WIA W60L60 OC	Szeroki rozsył światła zgodny z normami dla biur	76416399	RC136B G4 36_45_60S/840 PSU W60L60 OC	Szeroki rozsył światła zgodny z normami dla biur
76419499	RC136B G4 43S/840 WIA W60L60 OC	Szeroki rozsył światła zgodny z normami dla biur	76411899	RC136B G4 34_43_57S/830 PSD W30L120 OC	Szeroki rozsył światła zgodny z normami dla biur
76412599	RC136B G4 34_43_57S/830 PSD W60L60 OC	Szeroki rozsył światła zgodny z normami dla biur	76413299	RC136B G4 36_45_60S/840 PSD W30L120 OC	Szeroki rozsył światła zgodny z normami dla biur
76414999	RC136B G4 36_45_60S/840 PSD W60L60 OC	Szeroki rozsył światła zgodny z normami dla biur	76418799	RC136B G4 43S/840 WIA W30L120 OC	Szeroki rozsył światła zgodny z normami dla biur
76415699	RC136B G4 36_45_60S/840 PSU W60L60 NOC	Bardzo szeroki rozsył światła			

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Oprawa do wbudowania CoreLine gen4

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
76417099	RC136B G4 40S/830 WIA W60L60 OC	27,5 W
76419499	RC136B G4 43S/840 WIA W60L60 OC	27,5 W
76412599	RC136B G4 34_43_57S/830 PSD W60L60 OC	38,5 W
76414999	RC136B G4 36_45_60S/840 PSD W60L60 OC	38,5 W
76415699	RC136B G4 36_45_60S/840 PSU W60L60 NOC	38,5 W

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
76416399	RC136B G4 36_45_60S/840 PSU W60L60 OC	38,5 W
76411899	RC136B G4 34_43_57S/830 PSD W30L120 OC	38,5 W
76413299	RC136B G4 36_45_60S/840 PSD W30L120 OC	38,5 W
76418799	RC136B G4 43S/840 WIA W30L120 OC	27,5 W

Układy sterowania i ściemnianie

Order Code	Full Product Name	Z możliwością przyciemniania
76417099	RC136B G4 40S/830 WIA W60L60 OC	Tak
76419499	RC136B G4 43S/840 WIA W60L60 OC	Tak
76412599	RC136B G4 34_43_57S/830 PSD W60L60 OC	Tak
76414999	RC136B G4 36_45_60S/840 PSD W60L60 OC	Tak
76415699	RC136B G4 36_45_60S/840 PSU W60L60 NOC	Nie

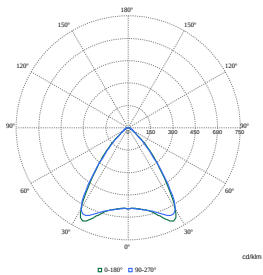
Order Code	Full Product Name	Z możliwością przyciemniania
76416399	RC136B G4 36_45_60S/840 PSU W60L60 OC	Nie
76411899	RC136B G4 34_43_57S/830 PSD W30L120 OC	Tak
76413299	RC136B G4 36_45_60S/840 PSD W30L120 OC	Tak
76418799	RC136B G4 43S/840 WIA W30L120 OC	Tak

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

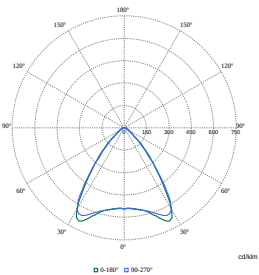
Order Code	Full Product Name	Początkowa chromatyczność
76417099	RC136B G4 40S/830 WIA W60L60 OC	(0.44,0.40)SDCM<3
76419499	RC136B G4 43S/840 WIA W60L60 OC	(0.38,0.38)SDCM<3
76412599	RC136B G4 34_43_57S/830 PSD W60L60 OC	(0.44,0.40)SDCM<3
76414999	RC136B G4 36_45_60S/840 PSD W60L60 OC	(0.38,0.38)SDCM<3
76415699	RC136B G4 36_45_60S/840 PSU W60L60 NOC	(0.38,0.38)SDCM<3

Order Code	Full Product Name	Początkowa chromatyczność
76416399	RC136B G4 36_45_60S/840 PSU W60L60 OC	(0.38,0.38)SDCM<3
76411899	RC136B G4 34_43_57S/830 PSD W30L120 OC	(0.44,0.40)SDCM<3
76413299	RC136B G4 36_45_60S/840 PSD W30L120 OC	(0.38,0.38)SDCM<3
76418799	RC136B G4 43S/840 WIA W30L120 OC	(0.38,0.38)SDCM<3

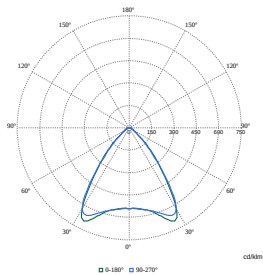
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - null - 911401841187



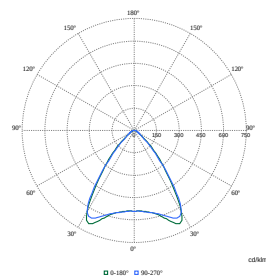
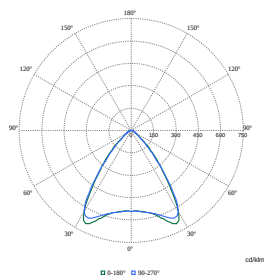
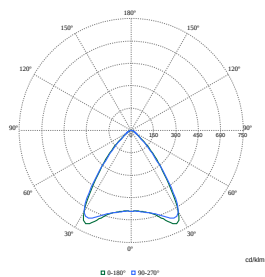
Polar Normal (separate) - null - 911401841487



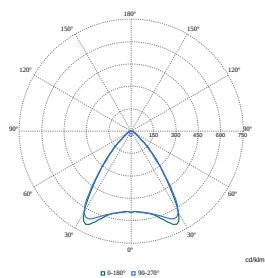
Polar Normal (separate) - null - 911401840787

Oprawa do wbudowania CoreLine gen4

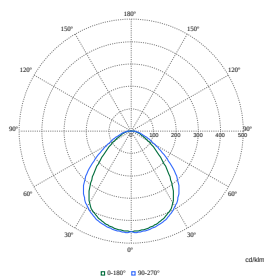
Polar Wide Diagrams



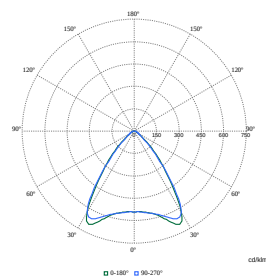
Polar Normal (separate) - null - 911401840687



Polar Normal (separate) - null - 911401840987



Polar Normal (separate) - null - 911401840887



Polar Normal (separate) - null - 911401841287

Polar Normal (separate) - null - 911401841087

Polar Normal (separate) - null - 911401841387

