



# CoreLine Panel

## RC132V G4 LED36S/840 PSD W60L60 OC

840 neutralna biel – jednostka zasilająca z interfejsem DALI

Obecnie właściwie do wszystkich nowych i modernizowanych budynków klienci poszukują rozwiązań oświetleniowych, które zapewniają wysokiej jakości światło przy niskim zużyciu energii i niewielkich kosztach konserwacji. Nowe panelowe moduły LED CoreLine mogą zastępować oprawy funkcjonalne w systemach oświetlenia ogólnego. Proces wyboru, montażu i konserwowania opraw został maksymalnie uproszczony.

### Dane produktu

Informacje ogólne	
Kąt rozsyłu źródła światła	- °
Barwa źródła światła	840 neutralna biel
Wymienne źródło światła	brak
Liczba jednostek osprzętu	1
Zasilacz/moduł zasilający/transformatör	PSD [jednostka zasilająca z interfejsem DALI]
Zawiera zasilacz	tak
Typ optyki	90 [rozbieżność użyteczna 90°]
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	90°
Interfejs sterownika	-
Złącze elektryczne	Terminal przyłączeniowy 2-biegunowy
Kabel	brak
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa II
Test rozżarzoną drutem	Temperatura 650°C, czas 30 s
Oznaczenie palności	NO [brak]
Znak CE	CE
Oznaczenie ENEC	ENEC
Okres gwarancji	5 lat

Stały strumień świetlny	No
Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B	30
Ryzyko fotobiologiczne	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Zunifikowany wskaźnik ograniczenia oślnienia CEN	19

### Dane techniczne oświetlenia

Saturated Red	<50
Migotanie	1
Efekt stroboskopowy	1.6

### Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220-240 V
Częstotliwość wejściowa	50 lub 60 Hz
Początkowy pobór mocy przy włączonym CLO	- W

## CoreLine Panel

Średnie zużycie energii przy stałym strumieniu świetlnym	- W
Prąd rozruchowy	14,1 A
Czas rozruchu	0,212 ms
Współczynnik mocy (Min)	0.9

### Sterowanie i Ściemnianie

Ściemnialna	tak
-------------	-----

### Mechanika i korpus

Materiał korpusu	Stal
Materiał odbłyśnika	Akryl
Materiał optyki	Polistyren
Materiał pokrywy optycznej/soczewki	Polistyren
Materiał mocowania	-
Wykończenie klosza/soczewki	Mleczny
Całkowita długość	595 mm
Całkowita szerokość	595 mm
Całkowita wysokość	11 mm
Kolor	WH
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	11 x 595 x 595 mm

### Zatwierdzenie i Aplikacja

Kod klasy szczelności IP	IP20/44 [ Ochrona przed dotknięciem palcem; ochrona przed przewodami, bryzgoodporne]
Oporność na udary mech.	IK03 [ IK03]
Ocena pod kątem zrównoważonego rozwoju	-

### Wydajność początkowa (zgodna z normą IEC)

Initial luminous flux	3600 lm
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa skuteczność świetlna oprawy LED	123 lm/W
Znamionowa temperatura barwowa	4000 K
Init. Color Rendering Index	>80

Początkowa chromaticzność	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
Moc znamionowa	29 W
Tolerancja zużycia mocy	+/-10%

### Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

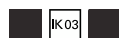
Wskaźnik awaryjności zasilacza w okresie 50 000 godz.	5 %
Średnia trwałość użytkowa* 35 000 godz.	-
Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	L80
Lumen maintenance at median useful life* 75000 h	-
Lumen maintenance at median useful life* 100000 h	-

### Warunki dotyczące zastosowań

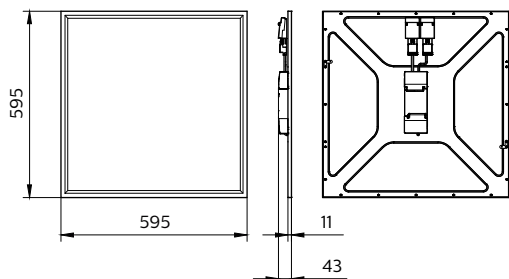
Zakres temperatury otoczenia	+10 do +40°C
Temperatura otoczenia do pracy Tq	25 °C
Maksymalny poziom ściemnienia	1%
Umożliwia przełączanie w trybie losowym	Nie dotyczy

### Dane produktu

Pełny kod produktu	871016336045400
Nazwa produktu na zamówieniu	RC132V G4 LED36S/840 PSD W60L60 OC
EAN/UPC - Produkt	8710163360454
Kod zamówienia	36045400
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	1
Material Nr. (12NC)	911401878980
Net Weight (Piecze)	2,900 kg

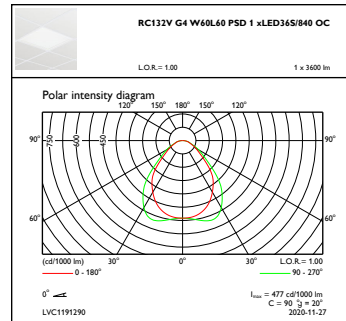
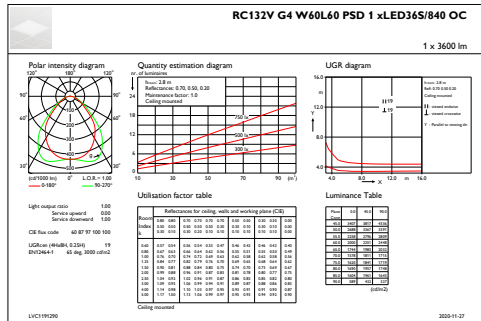


## Rysunki techniczne



RC132V G4 LED36S/840 PSD W60L60 OC

Dane fotometryczne



IFGU1\_RC132VG4W60L60PSD1xLED36S840OC

OFPC1\_RC132VG4W60L60PSD1xLED36S840OC

