



LEDINAIRE — po prostu doskonałe LED-y!

Panel Ledinaire gen5

Linia produktów LEDINAIRE firmy Philips obejmuje popularne oprawy oświetleniowe LED, które charakteryzują się wysoką jakością i konkurencyjną ceną. Oprawy LEDINAIRE to połączenie klasycznego wyglądu oraz profesjonalnej jakości zastosowanych komponentów. Oferujemy oświetlenie LED o wysokiej trwałości i stabilności parametrów świetlnych. Niezawodne, energooszczędne i atrakcyjne cenowo oprawy LED. Oprawa przeznaczona jest do zastosowania w miejscach ogólnodostępnych. LEDINAIRE RC065B to estetyczny i energooszczędny zamiennik klasycznych opraw rastrowych ze źródłami TL-D. Wersja OC przeznaczona jest do montażu w biurach (UGR<19). Wersja NOC do montażu w przestrzeniach komunikacyjnych. (UGR>19).

Korzyści

- Energooszczędna, profesjonalna oprawa oświetleniowa do ogólnych zastosowań
- Przyjemne, rozproszone światło
- Nowoczesne, dyskretne wzornictwo

Cechy

- Strumień świetlny do 4100 lm (wersja OC i NOC), 6000 lm NOC
- Temperatura barwowa 3000 K, 3500 K, 4000 K, 6500 K
- Wersja do wbudowania. Dostępne są również akcesoria do montażu w sufitach gipsowo-kartonowych, na powierzchni i do zwieszania

Zastosowanie

- Biura i klasy szkolne (wersja OC)
- Ogólne oświetlenie ciągów komunikacyjnych
- Korytarze i miejsca ogólnodostępne

Panel Ledinaire gen5

Wersje

Ledinaire Panel PSD All-in
830_835_840 W60L60 OC



Ledinaire panel G5 60x120



Ledinaire Panel PSU All-in
830_835_840 W60L60 OC



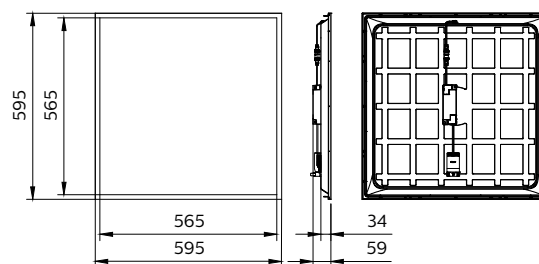
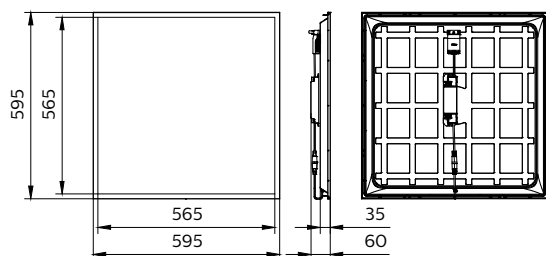
Ledinaire Panel All-in PSU 60x60



Ledinaire Panel G5 All in W30L120
RTP

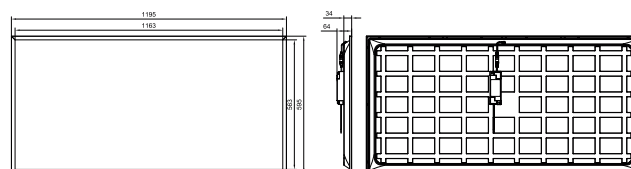
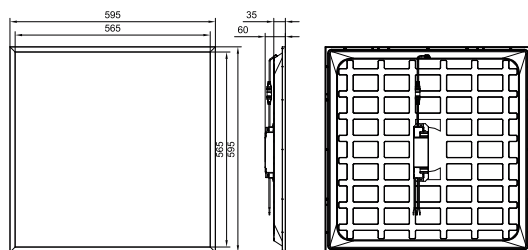
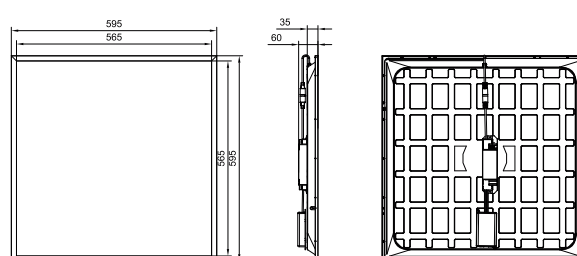
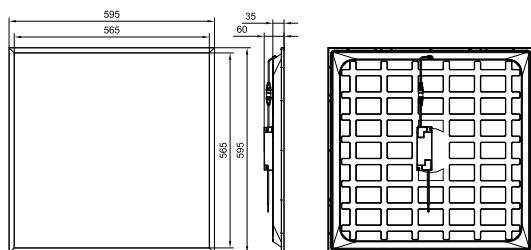
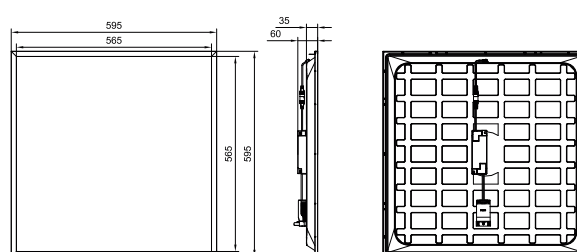
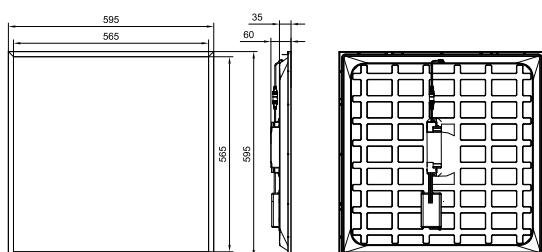
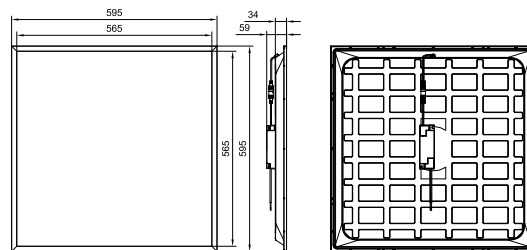
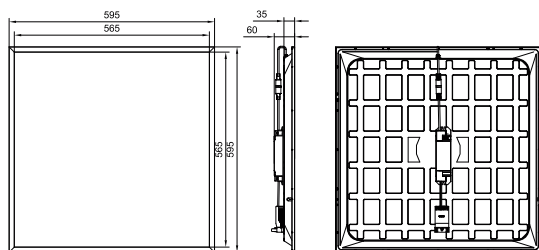


Rysunki techniczne



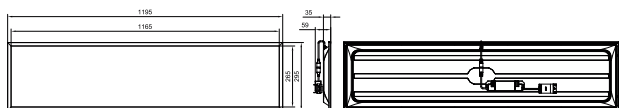
Panel Ledinaire gen5

Rysunki techniczne



Panel Ledinaire gen5

Rysunki techniczne



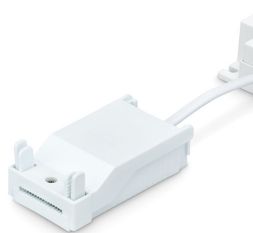
Więcej o produkcie



Ledinaire Panel G5 All in CCT
Switch 3000K



Ledinaire Panel G5 Back housing
PSU Flywire (CFW)



White Quick connector-closed



Panel flywires CFW + backside
panel



Ledinaire Panel G5 All in CCT
Switch PSU ON OFF Driver Open
connector



Ledinaire Panel G5 PSD DALI
Driver Open connector

Panel Ledinaire gen5

Więcej o produkcie



Ledinaire Panel G5 All in CCT
Switch PSD ON OFF Driver Closed
connector



Ledinaire Panel G5 PSD DALI
Driver Closed connector



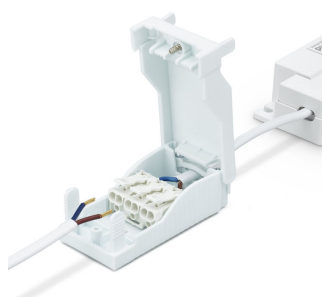
Ledinaire panel G5 frame and
optical area 60x120



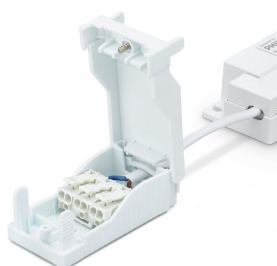
White Quick connector+wire-
closed



Ledinaire Panel Gen 5-RC065B
W60L120-backside



White Quick connector +wire-open



White Quick connector-open



Ledinaire Panel G5 All in CCT
Switch PSD ON OFF Driver Open
connector



Ledinaire Panel RC065B G5
30x120 Packaging



Panel flywires CFW



Ledinaire Panel G5 Back housing
PSU Connector

Panel Ledinaire gen5

Więcej o produkcie



Ledinaire Panel RC065B Square
backside



Ledinaire Panel Gen 5-
RC065B_RC066B Square-
backside-PSU driver and
connector



Ledinaire Panel Gen 5-
RC065B_RC066B Square-
backside



Ledinaire Panel RC065B G5 PSU
30x120 Backside



Ledinaire Panel G5 All in CCT
Switch PSU ON OFF Driver Closed
connector



Ledinaire Panel G5 All in CCT
Switch 3500K



Ledinaire Panel G5 All in CCT
Switch 4000K



Ledinaire Panel Gen 5-RC065B
W60L120-backside-PSU driver
and Flywire



Ledinaire Panel Gen 5-
RC065B_RC066B Square-
backside-PSU driver and
connector

Panel Ledinaire gen5

Informacje ogólne	
W zestawie sterownik	Tak
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
Dane techniczne oświetlenia	
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	120 lm/W
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa II
Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 or 60 Hz
Nadaje się do losowego przełączania	Nie dotyczy
Mechanika i korpus	
Kolor Korpusu	Biel
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK02
Kod stopnia ochrony	IP20/40
Praca w trybie awaryjnym	
Centralne oświetlenie awaryjne	Nie
Certyfikaty i zastosowania	
Zakres temperatury otoczenia	Od -10°C do +35°C
Znak CE	Tak
Oznaczenie ENEC	-
Oznaczenie palności	Do bezpośredniego montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
Test rozżarzonym drutem	Temperatura 650°C, czas 30 s
Wartość migotania (PstLM)	1
Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)	
Tolerancja strumienia świetlnego	-10% / +10%

Dane techniczne oświetlenia (1/2)

Order Code	Full Product Name	Typ „Wszystko w jednym”	Kąt rozsyłu źródła światła	Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	Strumień Świetlny
51697799	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC	All-in, Multi Color Temperature	90 °	3000 K	3 400 lm
51669499	RC065B G5 60S/840 PSU 60x120 NOC TPb CFW	-	120 °	4000 K	6 000 lm
51672499	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU W60L60 OC SC	All-in, Multi Color Temperature	90 °	3000 K	3 400 lm
51673199	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 60x60 NOC SC	All-in, Multi Color Temperature	120 °	3000 K	3 400 lm
51651999	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC CFW	-	90 °	4000 K	3 400 lm
51652699	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC	-	90 °	4000 K	3 400 lm
51653399	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 OC CFW	-	90 °	6500 K	3 400 lm
51654099	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC CFW	-	120 °	4000 K	3 400 lm
51655799	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC SC	-	120 °	4000 K	3 400 lm
51656499	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 NOC CFW	-	120 °	6500 K	3 400 lm
51657199	RC065B G5 34S/840 PSD W60L60 OC CFW	-	90 °	4000 K	3 400 lm
51658899	RC065B G5 34S/840 PSD W60L60 OC SC	-	90 °	4000 K	3 400 lm
51659599	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 NOC CFW	-	120 °	4000 K	4 100 lm
51660199	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 OC CFW	-	90 °	4000 K	4 100 lm
51661899	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 NOC CFW CL	-	120 °	4000 K	4 100 lm
51662599	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 OC CFW CL	-	90 °	4000 K	4 100 lm
51663299	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC CFW CL	-	120 °	4000 K	3 400 lm
51664999	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC CFW CL	-	90 °	4000 K	3 400 lm
51698499	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 30x120 OC SC	All-in, Multi Color Temperature	90 °	3000 K	3 400 lm

Dane techniczne oświetlenia (2/2)

Order Code	Full Product Name	Typ optyki	Order Code	Full Product Name	Typ optyki
51697799	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC	Kąt rozsyłu światła 90°	51653399	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 OC CFW	Kąt rozsyłu światła 90°
51669499	RC065B G5 60S/840 PSU 60x120 NOC TPb CFW	Kąt rozsyłu światła 120°	51654099	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC CFW	Kąt rozsyłu światła 120°
51672499	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU W60L60 OC SC	Kąt rozsyłu światła 90°	51655799	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC SC	Kąt rozsyłu światła 120°
51673199	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 60x60 NOC SC	Kąt rozsyłu światła 120°	51656499	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 NOC CFW	Kąt rozsyłu światła 120°
51651999	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC CFW	Kąt rozsyłu światła 90°	51657199	RC065B G5 34S/840 PSD W60L60 OC CFW	Kąt rozsyłu światła 90°
51652699	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC	Kąt rozsyłu światła 90°	51658899	RC065B G5 34S/840 PSD W60L60 OC SC	Kąt rozsyłu światła 90°

Panel Ledinaire gen5

Order Code	Full Product Name	Typ optyki
51659599	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 NOC CFW	Kąt rozsyłu światła 120°
51660199	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 OC CFW	Kąt rozsyłu światła 90°
51661899	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 NOC CFW CL	Kąt rozsyłu światła 120°
51662599	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 OC CFW CL	Kąt rozsyłu światła 90°

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
51697799	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC	28 W
51669499	RC065B G5 60S/840 PSU 60x120 NOC TPb CFW	50 W
51672499	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU W60L60 OC SC	28 W
51673199	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 60x60 NOC SC	28 W
51651999	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC CFW	28 W
51652699	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC	28 W
51653399	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 OC CFW	28 W
51654099	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC CFW	28 W
51655799	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC SC	28 W
51656499	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 NOC CFW	28 W

Układy sterowania i ściemnianie

Order Code	Full Product Name	Z możliwością przyciemniania	Maksymalny poziom przyciemnienia
51697799	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC	Tak	1%
51669499	RC065B G5 60S/840 PSU 60x120 NOC TPb CFW	Nie	Nie dotyczy
51672499	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU W60L60 OC SC	Nie	Nie dotyczy
51673199	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 60x60 NOC SC	Nie	Nie dotyczy
51651999	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC CFW	Nie	Nie dotyczy
51652699	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC	Nie	Nie dotyczy
51653399	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 OC CFW	Nie	Nie dotyczy
51654099	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC CFW	Nie	Nie dotyczy
51655799	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC SC	Nie	Nie dotyczy
51656499	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 NOC CFW	Nie	Nie dotyczy

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Order Code	Full Product Name	Początkowa chromaticzność
51697799	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC	(0.43, 0.40) SDCM ≤5 ; (0.38, 0.38) SDCM ≤5
51669499	RC065B G5 60S/840 PSU 60x120 NOC TPb CFW	(0.38, 0.38) SDCM ≤5

Order Code	Full Product Name	Typ optyki
51663299	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC CFW CL	Kąt rozsyłu światła 120°
51664999	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC CFW CL	Kąt rozsyłu światła 90°
51698499	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 30x120 OC SC	Kąt rozsyłu światła 90°

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
51657199	RC065B G5 34S/840 PSD W60L60 OC CFW	28 W
51658899	RC065B G5 34S/840 PSD W60L60 OC SC	28 W
51659599	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 NOC CFW	34 W
51660199	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 OC CFW	34 W
51661899	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 NOC CFW CL	34 W
51662599	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 OC CFW CL	34 W
51663299	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC CFW CL	28 W
51664999	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC CFW CL	28 W
51698499	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 30x120 OC SC	28 W

Order Code	Full Product Name	Z możliwością przyciemniania	Maksymalny poziom przyciemnienia
51657199	RC065B G5 34S/840 PSD W60L60 OC CFW	Tak	1%
51658899	RC065B G5 34S/840 PSD W60L60 OC SC	Tak	1%
51659599	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 NOC CFW	Nie	Nie dotyczy
51660199	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 OC CFW	Nie	Nie dotyczy
51661899	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 NOC CFW CL	Nie	Nie dotyczy
51662599	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 OC CFW CL	Nie	Nie dotyczy
51663299	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC CFW CL	Nie	Nie dotyczy
51664999	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC CFW CL	Nie	Nie dotyczy
51698499	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 30x120 OC SC	Nie	Nie dotyczy

Order Code	Full Product Name	Początkowa chromaticzność
51672499	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU W60L60 OC SC	(0.43, 0.40) SDCM ≤5 ; (0.38, 0.38) SDCM ≤5
51673199	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 60x60 NOC SC	(0.43, 0.40) SDCM ≤5 ; (0.38, 0.38) SDCM ≤5

Panel Ledinaire gen5

Order Code	Full Product Name	Początkowa chromaticzność
51651999	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC CFW	(0.38, 0.38) SDCM ≤5
51652699	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC	(0.38, 0.38) SDCM ≤5
51653399	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 OC CFW	(0.31, 0.33) SDCM ≤5
51654099	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC CFW	(0.38, 0.38) SDCM ≤5
51655799	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC SC	(0.38, 0.38) SDCM ≤5
51656499	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 NOC CFW	(0.31, 0.33) SDCM ≤5
51657199	RC065B G5 34S/840 PSD W60L60 OC CFW	(0.38, 0.38) SDCM ≤5
51658899	RC065B G5 34S/840 PSD W60L60 OC SC	(0.38, 0.38) SDCM ≤5

Order Code	Full Product Name	Początkowa chromaticzność
51659599	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 NOC CFW	(0.38, 0.38) SDCM ≤5
51660199	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 OC CFW	(0.38, 0.38) SDCM ≤5
51661899	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 NOC CFW CL	(0.38, 0.38) SDCM ≤5
51662599	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 OC CFW CL	(0.38, 0.38) SDCM ≤5
51663299	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC CFW CL	(0.38, 0.38) SDCM ≤5
51664999	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC CFW CL	(0.38, 0.38) SDCM ≤5
51698499	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 30x120 OC SC	(0.43, 0.40) SDCM ≤5 ; (0.38, 0.38) SDCM ≤5

