

Philips Ledinaire Panel – prostě skvělé LED

Panel Ledinaire gen5

Řada panelů Philips Ledinaire Gen5 (RC065B/RC066B) obsahuje výběr oblíbených standardně dostupných LED svítidel, která se vyznačují vysokou kvalitou typickou pro společnost Philips a přívětivou cenou. Spolehlivé, energeticky účinné a cenově dostupné řešení. Panelová LED svítidla Ledinaire jsou k dispozici v rozměrech 600 × 600 mm, 620 × 620 mm, 300 × 1 200 mm a 600 × 1 200 mm, díky čemuž jsou ideální volbou pro širokou škálu aplikací celkového osvětlení. Naše řada panelového osvětlení Ledinaire je k dispozici také s příslušenstvím pro snadnou instalaci na různé typy stropů – přesně to, co potřebujete.

Výhody

- Žádná rizika, spolehlivý výkon
- Dobrá kvalita, snadné použití
- Žádné nejasnosti, snadný výběr zboží
- Inovativní vícebarevné All-in a základní verze ovládání osvětlení
- Široká řada

Vlastnosti

- K dispozici je příslušenství pro montáž do sádkartonu, přisazenou montáž nebo zavěšení
- Moderní, nenápadný design

Aplikace

- Kanceláře
- Zdravotní péče
- Vzdělávání
- Městské budovy
- Maloobchod

Panel Ledinaire gen5

Versions

Ledinaire Panel PSD All-in
830_835_840 W60L60 OC



Ledinaire panel G5 60x120



Ledinaire panel G5 62x62



Ledinaire Panel PSU All-in
830_835_840 W60L60 OC



Ledinaire Panel All-in PSU 60x60

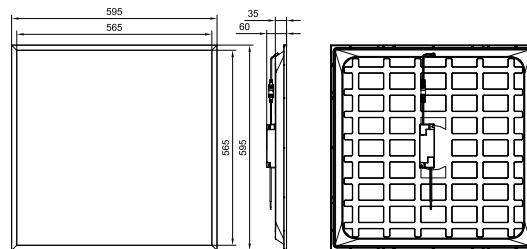
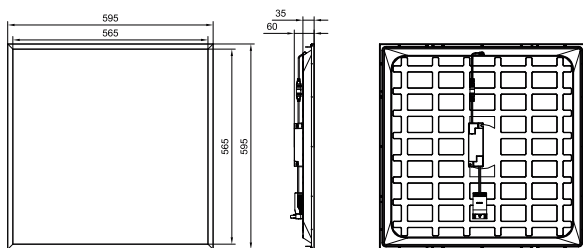
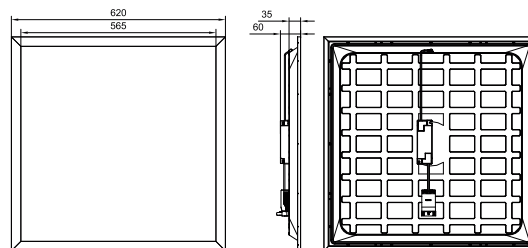
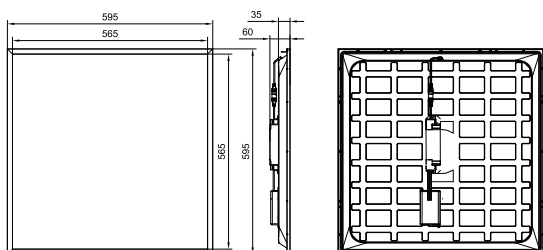
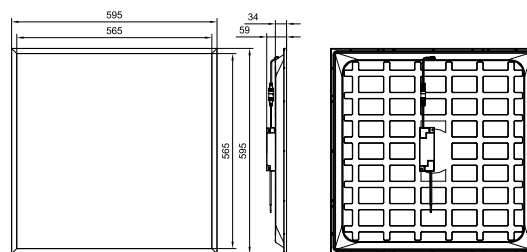
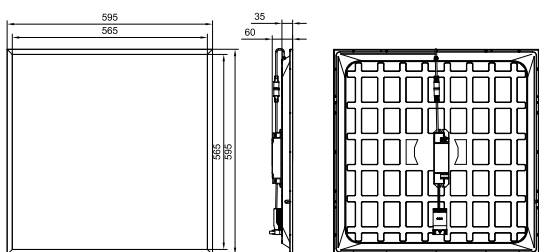
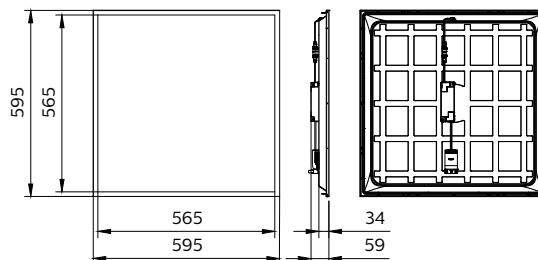
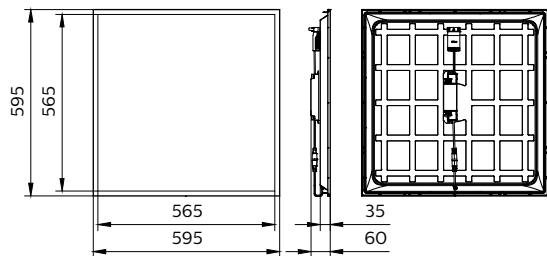


Ledinaire Panel G5 All in W30L120
RTP



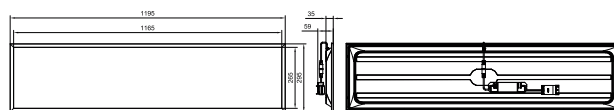
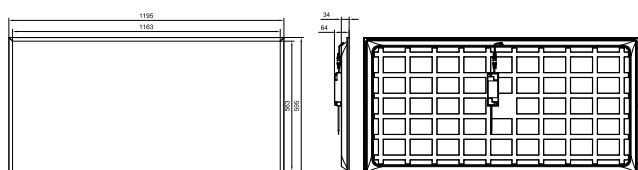
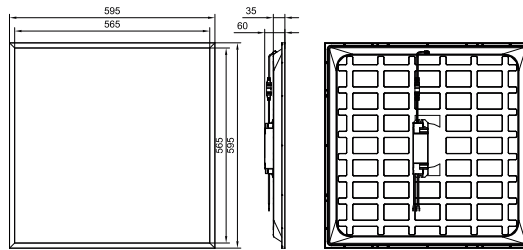
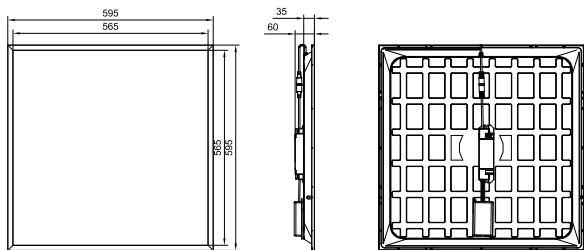
Panel Ledinaire gen5

Rozměrové výkresy



Panel Ledinaire gen5

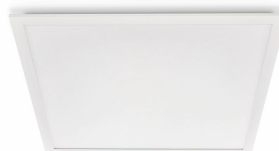
Rozměrové výkresy



Detaily o výrobku



Ledinaire Panel RC066B Square
backside



Ledinaire Panel G5 RC066B-
frontside-straight



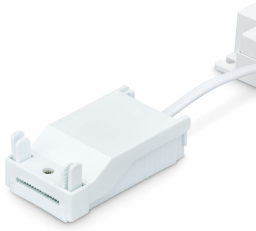
Ledinaire Panel G5 All in CCT
Switch 3000K



Ledinaire Panel G5 Back housing
PSU Flywire (CFW)

Panel Ledinaire gen5

Detaily o výrobku



White Quick connector-closed



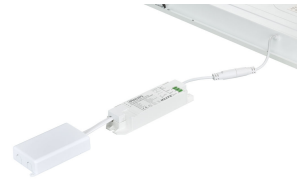
Panel flywires CFW + backside panel



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



Ledinaire Panel G5 PSD DALI Driver Open connector



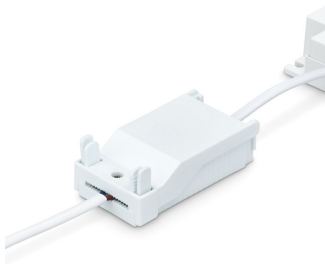
Ledinaire Panel G5 All in CCT Switch PSD ON OFF Driver Closed connector



Ledinaire Panel G5 PSD DALI Driver Closed connector



Ledinaire panel G5 frame and optical area 60x120



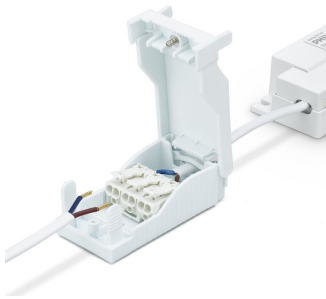
White Quick connector+wire-closed



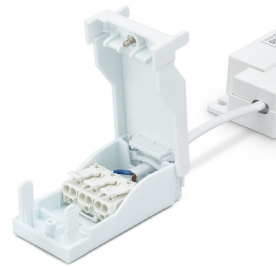
Ledinaire Panel Gen 5-RC065B W60L120-backside

Panel Ledinaire gen5

Detaily o výrobku



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



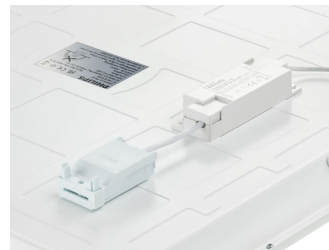
Ledinaire Panel G5 Back housing
PSU Connector



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



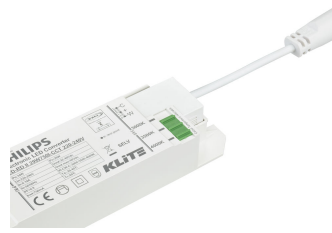
Ledinaire Panel G5 All in CCT
Switch PSU ON OFF Driver Closed
connector

Panel Ledinaire gen5

Detaily o výrobku



Ledinaire Panel G5 All in CCT
Switch 3500K



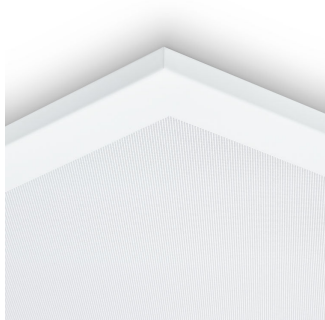
Ledinaire Panel G5 All in CCT
Switch 4000K



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



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



Ledinaire panel G5 frame and
optical area 62x62

Panel Ledinaire gen5

Obecné informace	
Včetně předřadníku	Ano
Počet předřadниковých jednotek	1 jednotka
Světelně technické	
Index podání barev (CRI)	>80
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	120 lm/W
Provozní a elektrické	
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída II
Vstupní napětí	220 až 240 V
Frekvence sítě	50 or 60 Hz
Vhodné pro náhodné spínání	Nevztahuje se
Mechanické a materiály	
Barva těla	Bílá
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02
Kód ochrany proti vniknutí	IP20/40
Nouzové osvětlení	
Centrální nouzový provoz	Ne
Certifikace a použití	
Rozsah okolní teploty	-10 až +35 °C
Značka CE	Ano
Značka ENEC	-
Značka hořlavosti	Pro montáž na běžné hořlavé povrchy
Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s
Hodnota blikání (PstLM)	1
Počáteční parametry (podle IEC)	
Tolerance světelného toku	-10% / +10%

Světelně technické (1/2)

Order Code	Full Product Name	Typ All-in	Vyzařovací úhel světelného zdroje	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	Světelný tok
51697799	RC065B G5 34_36S/ 830_40 PSD W60L60 OC SC	All-in, Multi Color Temperature	90 stupňů	3000 K	3 400 lm
51669499	RC065B G5 60S/840 PSU 60x120 NOC TPb CFW	-	120 stupňů	4000 K	6 000 lm
51666399	RC066B 34S/840 PSU W62L62 OC	-	90 stupňů	4000 K	3 400 lm
51672499	RC065B G5 34_36S/ 830_40 PSU W60L60 OC SC	All-in, Multi Color Temperature	90 stupňů	3000 K	3 400 lm
51673199	RC065B G5 34_36S/ 830_40 PSU 60x60 NOC SC	All-in, Multi Color Temperature	120 stupňů	3000 K	3 400 lm
51651999	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC CFW	-	90 stupňů	4000 K	3 400 lm
51652699	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC	-	90 stupňů	4000 K	3 400 lm
51653399	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 OC CFW	-	90 stupňů	6500 K	3 400 lm
51655799	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC SC	-	120 stupňů	4000 K	3 400 lm
51656499	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 NOC CFW	-	120 stupňů	6500 K	3 400 lm
51657199	RC065B G5 34S/840 PSD W60L60 OC CFW	-	90 stupňů	4000 K	3 400 lm
51658899	RC065B G5 34S/840 PSD W60L60 OC SC	-	90 stupňů	4000 K	3 400 lm
51659599	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 NOC CFW	-	120 stupňů	4000 K	4 100 lm
51660199	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 OC CFW	-	90 stupňů	4000 K	4 100 lm
51661899	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 NOC CFW CL	-	120 stupňů	4000 K	4 100 lm
51662599	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 OC CFW CL	-	90 stupňů	4000 K	4 100 lm
51698499	RC065B G5 34_36S/ 830_40 PSU 30x120 OC SC	All-in, Multi Color Temperature	90 stupňů	3000 K	3 400 lm

Světelně technické (2/2)

Order Code	Full Product Name	Typ optiky	Order Code	Full Product Name	Typ optiky
51697799	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC	Vyzařovací úhel 90°	51652699	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC	Vyzařovací úhel 90°
51669499	RC065B G5 60S/840 PSU 60x120 NOC TPb CFW	Vyzařovací úhel 120°	51653399	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 OC CFW	Vyzařovací úhel 90°
51666399	RC066B 34S/840 PSU W62L62 OC	Vyzařovací úhel 90°	51655799	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC SC	Vyzařovací úhel 120°
51672499	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU W60L60 OC SC	Vyzařovací úhel 90°	51656499	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 NOC CFW	Vyzařovací úhel 120°
51673199	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 60x60 NOC SC	Vyzařovací úhel 120°	51657199	RC065B G5 34S/840 PSD W60L60 OC CFW	Vyzařovací úhel 90°
51651999	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC CFW	Vyzařovací úhel 90°	51658899	RC065B G5 34S/840 PSD W60L60 OC SC	Vyzařovací úhel 90°

Panel Ledinaire gen5

Order Code	Full Product Name	Typ optiky
51659599	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 NOC CFW	Vyzařovací úhel 120°
51660199	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 OC CFW	Vyzařovací úhel 90°
51661899	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 NOC CFW CL	Vyzařovací úhel 120°

Order Code	Full Product Name	Typ optiky
51662599	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 OC CFW CL	Vyzařovací úhel 90°
51698499	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 30x120 OC SC	Vyzařovací úhel 90°

Provozní a elektrické

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie
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
51666399	RC066B 34S/840 PSU W62L62 OC	28 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
51655799	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC SC	28 W

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie
51656499	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 NOC CFW	28 W
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
51698499	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 30x120 OC SC	28 W

Řízení a stmívání

Order Code	Full Product Name	Stmívatelné	Maximální úroveň ztlumení
51697799	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC	Ano	1%
51669499	RC065B G5 60S/840 PSU 60x120 NOC TPb CFW	Ne	Není k dispozici
51666399	RC066B 34S/840 PSU W62L62 OC	Ne	Není k dispozici
51672499	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU W60L60 OC SC	Ne	Není k dispozici
51673199	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 60x60 NOC SC	Ne	Není k dispozici
51651999	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC CFW	Ne	Není k dispozici
51652699	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC	Ne	Není k dispozici
51653399	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 OC CFW	Ne	Není k dispozici
51655799	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC SC	Ne	Není k dispozici

Order Code	Full Product Name	Stmívatelné	Maximální úroveň ztlumení
51656499	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 NOC CFW	Ne	Není k dispozici
51657199	RC065B G5 34S/840 PSD W60L60 OC CFW	Ano	1%
51658899	RC065B G5 34S/840 PSD W60L60 OC SC	Ano	1%
51659599	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 NOC CFW	Ne	Není k dispozici
51660199	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 OC CFW	Ne	Není k dispozici
51661899	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 NOC CFW CL	Ne	Není k dispozici
51662599	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 OC CFW CL	Ne	Není k dispozici
51698499	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 30x120 OC SC	Ne	Není k dispozici

Počáteční parametry (podle IEC)

Order Code	Full Product Name	Počáteční chromatičnost
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
51666399	RC066B 34S/840 PSU W62L62 OC	(0.38, 0.38) SDCM ≤5
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

Order Code	Full Product Name	Počáteční chromatičnost
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
51655799	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC SC	(0.38, 0.38) SDCM ≤5

Panel Ledinaire gen5

Order Code	Full Product Name	Počáteční chromatičnost
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
51659599	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 NOC CFW	(0.38, 0.38) SDCM ≤5

Order Code	Full Product Name	Počáteční chromatičnost
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
51698499	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 30x120 OC SC	(0.43, 0.40) SDCM ≤5 ; (0.38, 0.38) SDCM ≤5

