

Ledinaire panel gen5

RC065B



Qualità comprovata. Installazione semplicissima.
Sempre la tua scelta affidabile e conveniente per ogni lavoro.

La gamma Philips Ledinaire panel Gen5 RC065B comprende una selezione di apparecchi LED tra i più richiesti, pronti all'uso, che garantiscono la qualità Philips a un prezzo competitivo. Affidabili, efficienti dal punto di vista energetico ed economici, questi pannelli LED Ledinaire di ultima generazione (600 x 600 mm, 300 x 1200 mm) sono progettati per offrire un'illuminazione diffusa e confortevole in una vasta gamma di applicazioni di illuminazione generale. La nostra gamma di pannelli di illuminazione Ledinaire è disponibile anche con accessori per un'installazione facile su diversi tipi di soffitti—proprio quello che ti serve.

Vantaggi

- Nessun rischio, prestazioni affidabili
- Ottima qualità, facile da installare
- Innovative versioni All-in con controllo della temperatura di colore
- Ampia gamma

Applications

- Uffici
- Settore sanitario
- Istruzione
- Edifici comunali
- Vendita al dettaglio

Caratteristiche

- 3400 lm / 3600 lm / 4100 lm: L80 a 50K ore, L70 75K ore e 5 anni di garanzia
- IP20/IP40
- Connettori: connettori rapidi bianchi e cavo scoperto
- Dimensioni: 60 x 60 mm / 62 x 62 mm / 30 x 120 mm / 60 x 120 mm

- Resa cromatica: CRI 80 a SDCM <5
- 3000K / 3500K / 4000K / 6500K
- PSU / PSD
- Efficienza: 120 lm/W
- All-in: 3000K, 3500K e 4000K in un unico apparecchio d'illuminazione

Versions



Ledinaire Panel PSD All-in
830_835_840 W60L60 OC



Ledinaire panel G5 62x62



Ledinaire Panel PSU All-in
830_835_840 W60L60 OC



Ledinaire Panel All-in PSU
60x60

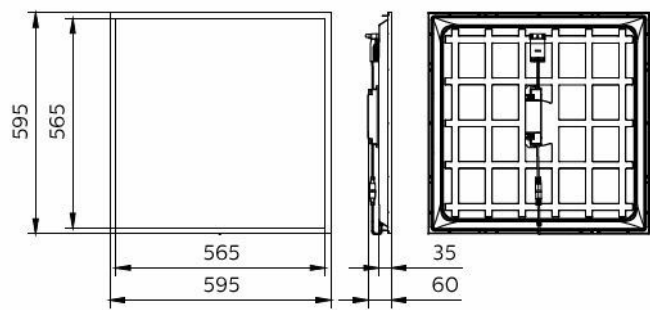


Ledinaire panel G5 60x60

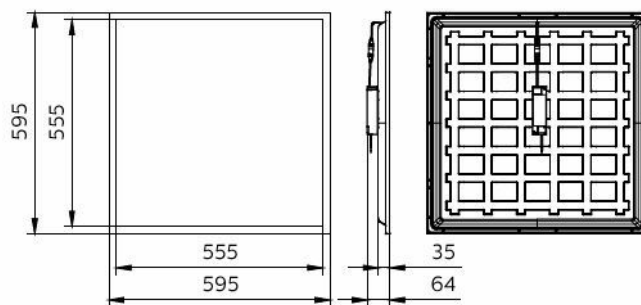


Ledinaire Panel G5 All in
W30L120 RTP

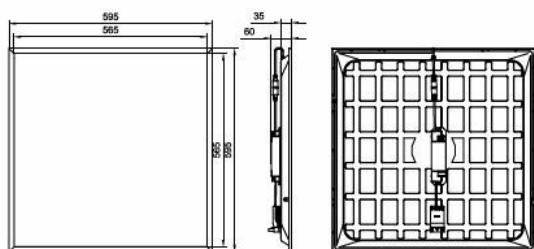
Disegno tecnico



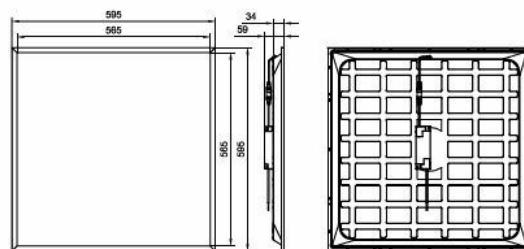
RC065B G5 34_36S/830_40 PSU W60L60 OC SC



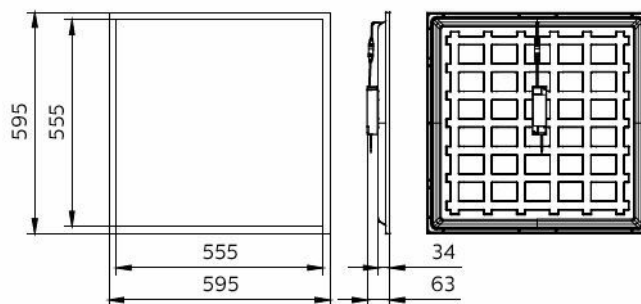
RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC CFW 2



RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 60x60 NOC SC

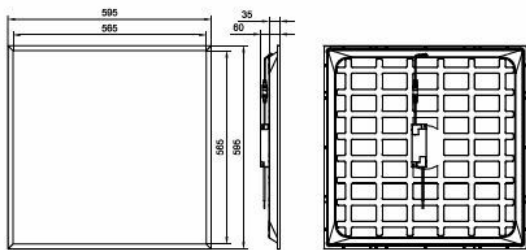


RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 NOC CFW

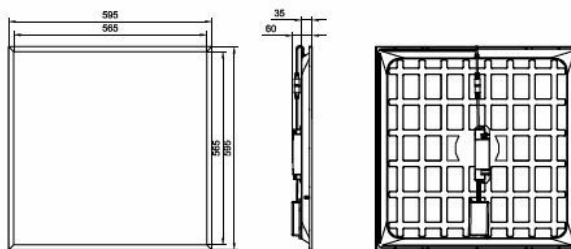


RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC CFW 2

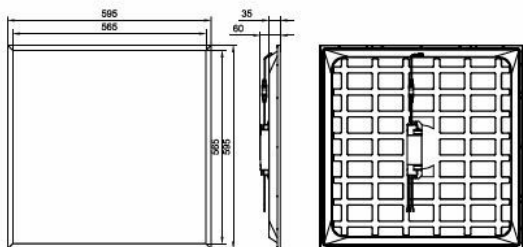
RC066B 34S/840 PSU W62L62 OC



RC065B G5 34S/86S PSU W60L60 OC CFW



RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC



RC065B G5 34S/840 PSD W60L60 OC CFW

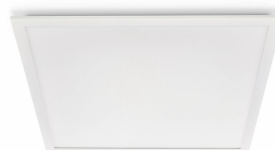


RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 30x120 OC SC

Dati del prodotto



Ledinaire Panel RC066B
Square backside



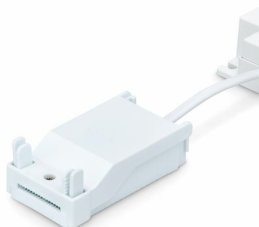
Ledinaire Panel G5 RC066B-
frontside-straight



Ledinaire Panel G5 All in CCT
Switch 3000K



Ledinaire Panel G5 Back
housing PSU Flywire (CFW)



White Quick connector-closed



Panel flywires CFW + backside
panel



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



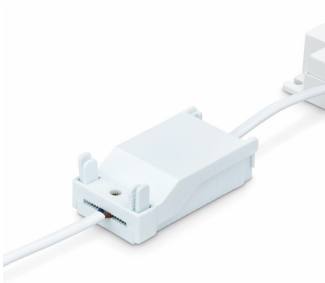
Ledinaire Panel G5 PSD DALI
Driver Open connector



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



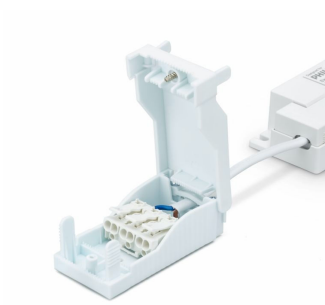
Ledinaire Panel G5 PSD DALI
Driver Closed connector



White Quick connector+wire-
closed



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



Ledinaire Panel G5 All in CCT Switch 3500K



Ledinaire Panel G5 All in CCT Switch 4000K



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



Ledinaire panel G5 frame and optical area 62x62

Informazioni generali

Numero di riduttori	1 unità
Driver incluso	Sì
Service tag	No

Dati tecnici di illuminazione

Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	120 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	80
Tipo All-in	All-in, Multi Color Temperature

Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 or 60 Hz
Adatto per la commutazione casuale	Non applicabile
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II

Meccanica e corpo

Colore alloggiamento e una gestione termica	Bianco RAL 9003 IP20/40 [Superficie di emissione protetta contro l'accesso con un dito]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]

Funzionamento di emergenza

Emergenza centralizzata	No
-------------------------	----

Approvazione e applicazione

Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Marchio CE	Sì
Marchio ENEC	-
Valore di tremolio (PstLM)	1
Intervallo temperatura ambiente	Da -10 a +35 °C

Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	-10%,+15%
-------------------------------	-----------

Dati tecnici di illuminazione

Order Code	Full Product Name	Flusso luminoso	Temperatura di colore correlata (Nom)	Angolo del fascio della sorgente luminosa	Tipo di ottica
51697799	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC	3.400 lm 3.600 lm	Selectable	90 °	Angolo del fascio 90°
51666399	RC066B 34S/840 PSU W62L62 OC	3.400 lm	4000 K	90 °	Angolo del fascio 90°
51672499	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU W60L60 OC SC	3.400 lm 3.600 lm	Selectable	90 °	Angolo del fascio 90°
51673199	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 60x60 NOC SC	3.400 lm 3.600 lm	Selectable	120 °	Angolo del fascio 120°
51617599	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC CFW 2	3.400 lm	4000 K	90 °	Angolo del fascio 90°
51619999	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC CFW 2	3.400 lm	4000 K	120 °	Angolo del fascio 120°
51653399	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 OC CFW	3.400 lm	6500 K	90 °	Angolo del fascio 90°

Order Code	Full Product Name	Flusso luminoso	Temperatura di colore correlata (Nom)	Angolo del fascio della sorgente luminosa	Tipo di ottica
51656499	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 NOC CFW	3.400 lm	6500 K	120 °	Angolo del fascio 120°
51657199	RC065B G5 34S/840 PSD W60L60 OC CFW	3.400 lm	4000 K	90 °	Angolo del fascio 90°
51659599	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 NOC CFW	4.100 lm	4000 K	120 °	Angolo del fascio 120°
51660199	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 OC CFW	4.100 lm	4000 K	90 °	Angolo del fascio 90°
51698499	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 30x120 OC SC	3.400 lm 3.600 lm	Selectable	90 °	Angolo del fascio 90°

Funzionamento e parte elettrica

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico
51697799	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC	28 W
51666399	RC066B 34S/840 PSU W62L62 OC	28 W
51672499	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU W60L60 OC SC	30 W
51673199	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 60x60 NOC SC	30 W
51617599	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC CFW 2	28 W
51619999	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC CFW 2	28 W
51653399	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 OC CFW	28 W
51656499	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 NOC CFW	28 W
51657199	RC065B G5 34S/840 PSD W60L60 OC CFW	28 W
51659599	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 NOC CFW	34 W
51660199	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 OC CFW	34 W
51698499	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 30x120 OC SC	30 W

Controlli e dimmerazione

Order Code	Full Product Name	Dimmerabile	Livello massimo di attenuazione
51697799	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC	Sì	1%
51666399	RC066B 34S/840 PSU W62L62 OC	No	Non applicabile
51672499	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU W60L60 OC SC	No	Non applicabile
51673199	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 60x60 NOC SC	No	Non applicabile
51617599	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC CFW 2	No	Non applicabile
51619999	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC CFW 2	No	Non applicabile
51653399	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 OC CFW	No	Non applicabile
51656499	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 NOC CFW	No	Non applicabile
51657199	RC065B G5 34S/840 PSD W60L60 OC CFW	Sì	1%
51659599	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 NOC CFW	No	Non applicabile
51660199	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 OC CFW	No	Non applicabile
51698499	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 30x120 OC SC	No	Non applicabile

Performance iniziale (conforme a IEC)

Order Code	Full Product Name	Cromaticità iniziale
51697799	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC	(0.43, 0.40) SDCM ≤5(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
51617599	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC CFW 2	(0.38, 0.38) SDCM ≤5
51619999	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC CFW 2	(0.38, 0.38) SDCM ≤5
51653399	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 OC CFW	(0.31, 0.33) 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
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
51698499	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 30x120 OC SC	(0.43, 0.40) SDCM ≤5(0.38, 0.38) SDCM ≤5