

Kustannustehokas ja laadukas paneelivalaisin

Ledinaire panel gen5

Philips Ledinaire panel Gen5 (RC065B/RC066B) on kustannustehokas ja laadukas LED-valaisin. Uuden sukupolven Ledinaire-paneelivalaisimet ovat toimintavarmoja ja energiatehokkaita, ja ne takaavat miellyttävän valaistuksen yleisvalaistuskohteisiin. Ledinaire-paneelia on saatavilla neljässä eri koossa: 600x600 mm, 620x620 mm, 300x1 200 mm ja 600x1 200 mm. Ledinaire-paneelien on myös saatavilla lisävarusteita, joiden avulla asennus eri kattoihin käy helposti.

Hyödyt

- Luotettava ja toimintavarma paneelivalaisin
- Laadukas ja helppokäyttöinen
- Saatavilla sekä perusversio että All-in-versio, jossa värilämpötilaa voidaan vaihtaa dip-kytkimestä asennuspaikalla
- Kattavasti erilaisia tuoteversioita

Ominaisuudet

- 3 400 lm / 3 600 lm / 4 100 lm: 50 000 tuntia (L80), 75 000 tuntia (L70)
- 5 vuoden takuu
- IP20/IP40
- Valkoiset pikaliittimet ja flywire-liittimet
- Koot: 600 x 600 mm / 625 x 625 mm / 300 x 1 200 mm / 600 x 1 200 mm
- Värinostoindeksi CRI80, SDCM <5
- 3 000 K / 3 500 K / 4 000 K / 6 500 K
- PSU/PSD
- Valotehokkuus: 120 lm/W
- Värilämpötilan säätö dip-kytkimellä: 3 000 K, 3 500 K ja 4 000 K (Multi CCT)
- Soveltuu turvavalaitukseen erillisellä turvavalaitussarjalla

Ledinaire panel gen5

Käyttökohteet

- Toimistot
- Terveydenhuolto
- Koulut
- Julkiset rakennukset
- Myymälät

Versions

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 60x60

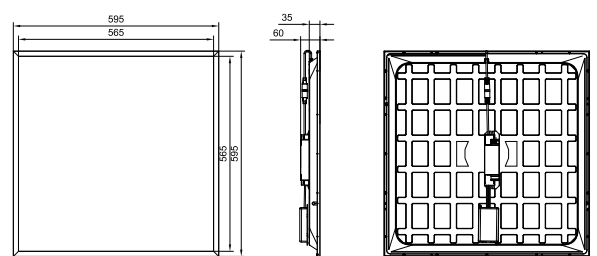
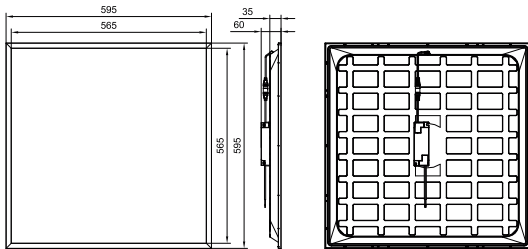
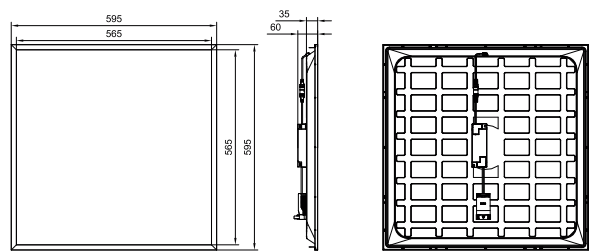
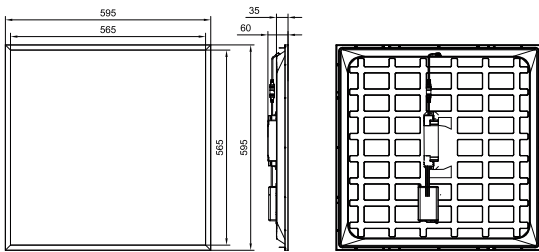
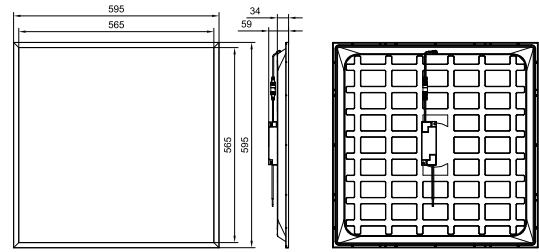
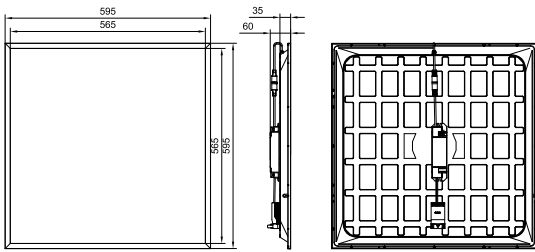
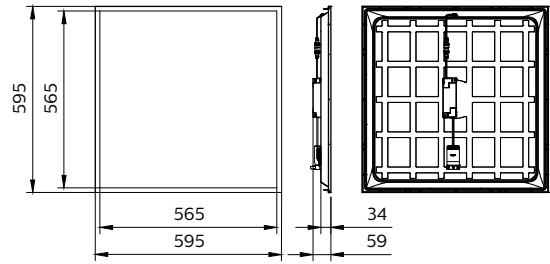
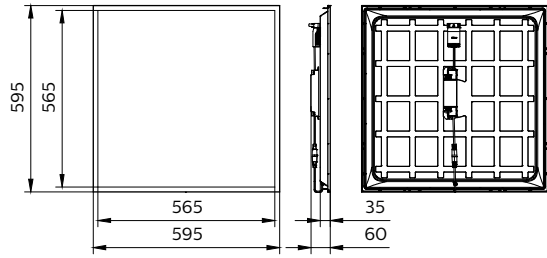


Ledinaire Panel G5 All in W30L120
RTP



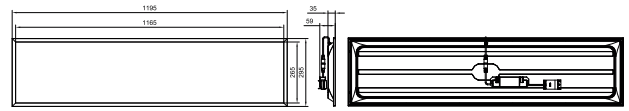
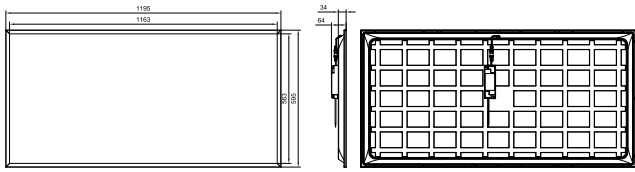
Ledinaire panel gen5

Mittapiirros



Ledinaire panel gen5

Mittapiirros



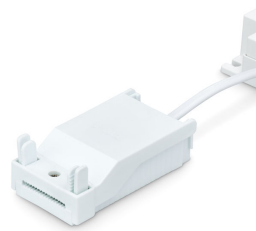
Tuotetiedot



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 gen5

Tuotetiedot



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



Ledinaire Panel G5 PSD DALI
Driver Closed connector



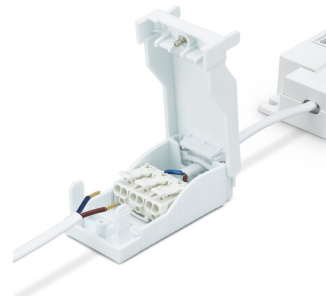
Ledinaire panel G5 frame and
optical area 60x120



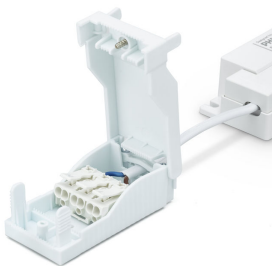
White Quick connector+wire-
closed



Ledinaire Panel Gen 5-RC065B
W60L120-backside



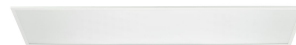
White Quick connector +wire-open



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

Ledinaire panel gen5

Tuotetiedot



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

Ledinaire panel gen5

Yleistä tietoa

Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä
Liitäntälaitteiden lukumäärä	1 yksikkö

Valaistuksen tekniset tiedot

Värintoistoindeksi (CRI)	>80
Valotehokkuus (nimellinen)	120 lm/W

Käyttö- ja sähkö tiedot

Suojausluokka IEC	Suojausluokka II
Tulojännite	220–240 V
Verkkotaajuus	50 or 60 Hz
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Ei sovellettavissa

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon väri	Valkoinen
Iskunkestävyysluokka	IK02
Suojausluokan koodi	IP20/40

Hätätilakäyttö

Keskusastollinen turvalaistus	Ei
-------------------------------	----

Merkinnät ja luokitukset

Käyttölämpötila-alue	-10...+35 °C
CE-merkintä	Kyllä
ENEC-merkintä	-
Syttyvyysluokka	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
Välkyntäarvo (PstLM)	1

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	-10% / +10%
-----------------------	-------------

Valaistuksen tekniset tiedot (1/2)

Order Code	Full Product Name	All-in-ominaisuus	Valonlähteen keilakulma	Värlämpötila (nim.)	Valovirta
911401877485	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC	All-in, Multi Color Temperature	90 °	3000 K	3 400 lm
911401876985	RC065B G5 60S/840 PSU 60x120 NOC TPb CFW	-	120 °	4000 K	6 000 lm
911401877285	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU W60L60 OC SC	All-in, Multi Color Temperature	90 °	3000 K	3 400 lm
911401877385	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 60x60 NOC SC	All-in, Multi Color Temperature	120 °	3000 K	3 400 lm
911401875285	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC	-	90 °	4000 K	3 400 lm
911401875585	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC SC	-	120 °	4000 K	3 400 lm
911401875685	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 NOC CFW	-	120 °	6500 K	3 400 lm
911401875885	RC065B G5 34S/840 PSD W60L60 OC SC	-	90 °	4000 K	3 400 lm
911401875985	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 NOC CFW	-	120 °	4000 K	4 100 lm
911401876085	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 OC CFW	-	90 °	4000 K	4 100 lm
911401877085	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC 6PK SC	-	90 °	4000 K	3 400 lm
911401877585	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 30x120 OC SC	All-in, Multi Color Temperature	90 °	3000 K	3 400 lm

Valaistuksen tekniset tiedot (2/2)

Order Code	Full Product Name	Optiikan tyyppi	Order Code	Full Product Name	Optiikan tyyppi
911401877485	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC	Keilakulma 90°	911401875685	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 NOC CFW	Keilakulma 120°
911401876985	RC065B G5 60S/840 PSU 60x120 NOC TPb CFW	Keilakulma 120°	911401875885	RC065B G5 34S/840 PSD W60L60 OC SC	Keilakulma 90°
911401877285	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU W60L60 OC SC	Keilakulma 90°	911401875985	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 NOC CFW	Keilakulma 120°
911401877385	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 60x60 NOC SC	Keilakulma 120°	911401876085	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 OC CFW	Keilakulma 90°
911401875285	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC	Keilakulma 90°	911401877085	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC 6PK SC	Keilakulma 90°
911401875585	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC SC	Keilakulma 120°	911401877585	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 30x120 OC SC	Keilakulma 90°

Käyttö- ja sähkö tiedot

Order Code	Full Product Name	Tehonkulutus	Order Code	Full Product Name	Tehonkulutus
911401877485	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC	28 W	911401877285	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU W60L60 OC SC	28 W
911401876985	RC065B G5 60S/840 PSU 60x120 NOC TPb CFW	50 W	911401877385	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 60x60 NOC SC	28 W

Ledinaire panel gen5

Order Code	Full Product Name	Tehonkulutus
911401875285	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC	28 W
911401875585	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC SC	28 W
911401875685	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 NOC CFW	28 W
911401875885	RC065B G5 34S/840 PSD W60L60 OC SC	28 W

Order Code	Full Product Name	Tehonkulutus
911401875985	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 NOC CFW	34 W
911401876085	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 OC CFW	34 W
911401877085	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC 6PK SC	28 W
911401877585	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 30x120 OC SC	28 W

Ohjaujärjestelmät ja himmennys

Order Code	Full Product Name	Himmennettävä	Enimmäishimmennystaso
911401877485	RC065B G5 34_36S/ 830_40 PSD W60L60 OC SC	Kyllä	1%
911401876985	RC065B G5 60S/840 PSU 60x120 NOC TPb CFW	Ei	Ei sovellettavissa
911401877285	RC065B G5 34_36S/ 830_40 PSU W60L60 OC SC	Ei	Ei sovellettavissa
911401877385	RC065B G5 34_36S/ 830_40 PSU 60x60 NOC SC	Ei	Ei sovellettavissa
911401875285	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC	Ei	Ei sovellettavissa
911401875585	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC SC	Ei	Ei sovellettavissa

Order Code	Full Product Name	Himmennettävä	Enimmäishimmennystaso
911401875685	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 NOC CFW	Ei	Ei sovellettavissa
911401875885	RC065B G5 34S/840 PSD W60L60 OC SC	Kyllä	1%
911401875985	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 NOC CFW	Ei	Ei sovellettavissa
911401876085	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 OC CFW	Ei	Ei sovellettavissa
911401877085	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC 6PK SC	Ei	Ei sovellettavissa
911401877585	RC065B G5 34_36S/ 830_40 PSU 30x120 OC SC	Ei	Ei sovellettavissa

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Order Code	Full Product Name	Kromaattisuus alussa
911401877485	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC	(0.43, 0.40) SDCM ≤5 ; (0.38, 0.38) SDCM ≤5
911401876985	RC065B G5 60S/840 PSU 60x120 NOC TPb CFW	(0.38, 0.38) SDCM ≤5
911401877285	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU W60L60 OC SC	(0.43, 0.40) SDCM ≤5 ; (0.38, 0.38) SDCM ≤5
911401877385	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 60x60 NOC SC	(0.43, 0.40) SDCM ≤5 ; (0.38, 0.38) SDCM ≤5
911401875285	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC	(0.38, 0.38) SDCM ≤5
911401875585	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC SC	(0.38, 0.38) SDCM ≤5

Order Code	Full Product Name	Kromaattisuus alussa
911401875685	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 NOC CFW	(0.31, 0.33) SDCM ≤5
911401875885	RC065B G5 34S/840 PSD W60L60 OC SC	(0.38, 0.38) SDCM ≤5
911401875985	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 NOC CFW	(0.38, 0.38) SDCM ≤5
911401876085	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 OC CFW	(0.38, 0.38) SDCM ≤5
911401877085	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC 6PK SC	(0.38, 0.38) SDCM ≤5
911401877585	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 30x120 OC SC	(0.43, 0.40) SDCM ≤5 ; (0.38, 0.38) SDCM ≤5

Ledinaire panel gen5

