

Ledinaire paneel – Eenvoudigweg geweldige LED

Ledinaire paneel gen5

De Ledinaire-reeks bevat een selectie van populaire gebruiksklare LED-armaturen die verkrijgbaar zijn met de hoge kwaliteitsniveaus van Philips tegen een scherpe prijs. Betrouwbaar, energiezuinig en betaalbaar – precies wat u nodig hebt.

Voordelen

- De kwaliteit en betrouwbaarheid van Philips
- energiebesparing
- Diffuus comfortabel licht

Kenmerken

- 3400 lm/ 3600 lm / 4100 lm: L80 bij 50.000 uur, L70 75.000 uur en 3 jaar garantie
- IP20/IP40
- Connectoren: witte snelkoppelingen en flywire
- Maten: 60 x 60 mm / 62 x 62 mm / 30 x 120 mm / 60 x 120 mm
- Kleurweergave: CRI 80 bij SDCM <5
- 3000K / 3500K / 4000K / 6500K
- PSU/PSD
- Doeltreffendheid: 120Lm/W
- Alles in: 3000K, 3500K en 4000K in één armatuur
- Noodverlichting via standalone noodverlichtingsset

Ledinaire paneel gen5

Toepassing

- Kantoren
- Gezondheidszorg
- Onderwijs
- Gemeentelijke gebouwen
- Winkels

Versions

Ledinaire Panel PSU All-in
830_835_840 W60L60 OC



Ledinaire Panel All-in PSU 60x60



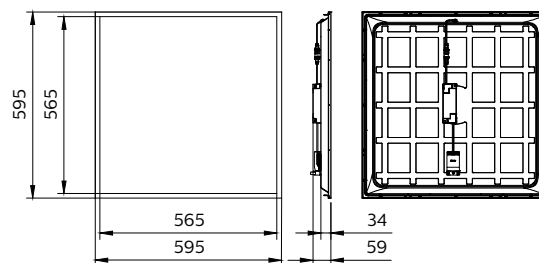
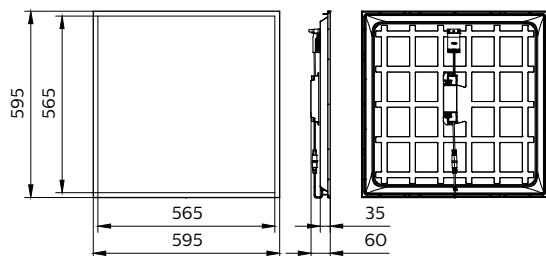
Ledinaire panel G5 60x60



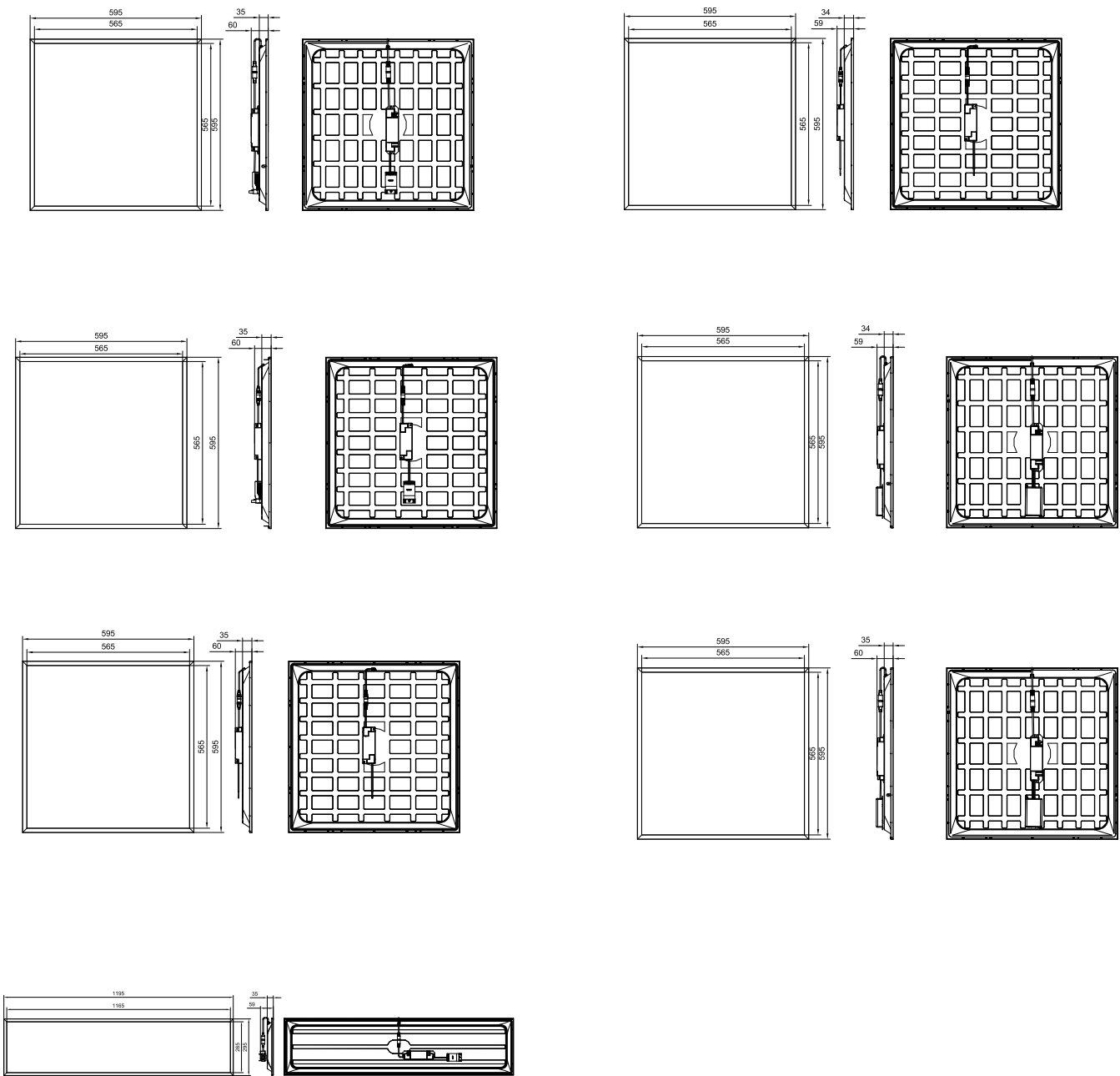
Ledinaire Panel G5 All in W30L120
RTP



Maatschets



Maatschets



Ledinaire paneel gen5

Productgegevens



Ledinaire Panel G5 All in CCT
Switch 3000K



Ledinaire Panel G5 Back housing
PSU Flywire (CFW)



White Quick connector-closed



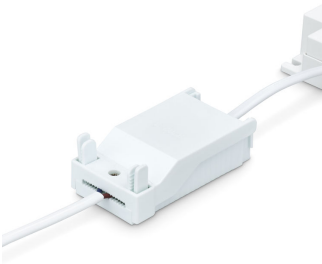
Panel flywires CFW + backside
panel



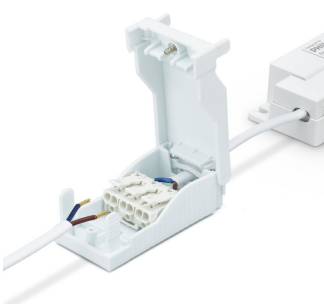
Ledinaire Panel G5 All in CCT
Switch PSU ON OFF Driver Open
connector



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



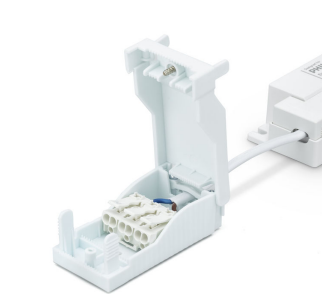
White Quick connector+wire-
closed



White Quick connector +wire-open

Ledinaire paneel gen5

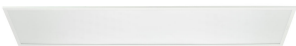
Productgegevens



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 paneel gen5

Productgegevens



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 paneel gen5

Algemene informatie	
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Aantal VSA's	1 unit
Gegevens lichttechniek	
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	120 lm/W
Lichtstroom	3.400 lm
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 or 60 Hz
Energieverbruik	28 W
Geschikt voor willekeurige schakeling	Niet van toepassing
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Kleur behuizing	Wit
IK-classificatie	IK02
Werking op noodstroom	
Centrale noodpost	Nee
Keurmerken en classificaties	
Bereik omgevingstemperatuur	-10 tot +35 °C
CE-markering	Ja
ENEC-markering	-
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Initiële prestaties (conform IEC)	
Tolerantie lichtstroom	-10% / +10%

Gegevens lichttechniek (1/2)

Order Code	Full Product Name	Alles-in-één type	Bundelhoek lichtbron	Gecorreleerde	
				kleurtemperatuur (nom.)	Kleurweergave-index (CRI)
8720169766624	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD 60x60 NOC SC	All-in, Multi Color Temperature	120 graden	3000 K	80
8720169516977	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC	All-in, Multi Color Temperature	90 graden	3000 K	>80
8720169516724	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU W60L60 OC SC	All-in, Multi Color Temperature	90 graden	3000 K	>80
8720169516731	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 60x60 NOC SC	All-in, Multi Color Temperature	120 graden	3000 K	>80
8720169516526	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC	-	90 graden	4000 K	>80
8720169516533	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 OC CFW	-	90 graden	6500 K	>80
8720169516557	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC SC	-	120 graden	4000 K	>80
8720169516564	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 NOC CFW	-	120 graden	6500 K	>80
8720169516984	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 30x120 OC SC	All-in, Multi Color Temperature	90 graden	3000 K	>80

Gegevens lichttechniek (2/2)

Order Code	Full Product Name	Optiekttype	Order Code	Full Product Name	Optiekttype
8720169766624	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD 60x60 NOC SC	Bundelhoek 120°	8720169516533	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 OC CFW	Bundelhoek 90°
8720169516977	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC	Bundelhoek 90°	8720169516557	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC SC	Bundelhoek 120°
8720169516724	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU W60L60 OC SC	Bundelhoek 90°	8720169516564	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 NOC CFW	Bundelhoek 120°
8720169516731	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 60x60 NOC SC	Bundelhoek 120°	8720169516984	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 30x120 OC SC	Bundelhoek 90°
8720169516526	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC	Bundelhoek 90°			

Dimbaarheid en regelsystemen

Ledinaire paneel gen5

Order Code	Full Product Name	Maximaal	
		Dimbaar	dimniveau
8720169766624	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD 60x60 NOC SC	Ja	1%
8720169516977	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC	Ja	1%
8720169516724	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU W60L60 OC SC	Nee	Niet van toepassing
8720169516731	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 60x60 NOC SC	Nee	Niet van toepassing
8720169516526	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC	Nee	Niet van toepassing

Order Code	Full Product Name	Maximaal	
		Dimbaar	dimniveau
8720169516533	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 OC CFW	Nee	Niet van toepassing
8720169516557	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC SC	Nee	Niet van toepassing
8720169516564	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 NOC CFW	Nee	Niet van toepassing
8720169516984	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 30x120 OC SC	Nee	Niet van toepassing

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Order Code	Full Product Name	Beschermingsklasse
8720169766624	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD 60x60 NOC SC	IP 20/40
8720169516977	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC	IP 20/40
8720169516724	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU W60L60 OC SC	IP 20/40

Order Code	Full Product Name	Beschermingsklasse
8720169516731	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 60x60 NOC SC	IP 20/40
8720169516526	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC	IP 20/40
8720169516533	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 OC CFW	IP 20/40
8720169516557	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC SC	IP 20/40
8720169516564	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 NOC CFW	IP 20/40
8720169516984	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 30x120 OC SC	IP 20/40

Initiële prestaties (conform IEC)

Order Code	Full Product Name	Aanvankelijke kleurkwaliteit
8720169766624	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD 60x60 NOC SC	(0.43, 0.40) SDCM ≤5 ; (0.38, 0.38) SDCM ≤5
8720169516977	RC065B G5 34_36S/830_40 PSD W60L60 OC SC	(0.43, 0.40) SDCM ≤5 ; (0.38, 0.38) SDCM ≤5
8720169516724	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU W60L60 OC SC	(0.43, 0.40) SDCM ≤5 ; (0.38, 0.38) SDCM ≤5
8720169516731	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 60x60 NOC SC	(0.43, 0.40) SDCM ≤5 ; (0.38, 0.38) SDCM ≤5
8720169516526	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC	(0.38, 0.38) SDCM ≤5

Order Code	Full Product Name	Aanvankelijke kleurkwaliteit
8720169516533	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 OC CFW	(0.31, 0.33) SDCM ≤5
8720169516557	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 NOC SC	(0.38, 0.38) SDCM ≤5
8720169516564	RC065B G5 34S/865 PSU W60L60 NOC CFW	(0.31, 0.33) SDCM ≤5
8720169516984	RC065B G5 34_36S/830_40 PSU 30x120 OC SC	(0.43, 0.40) SDCM ≤5 ; (0.38, 0.38) SDCM ≤5

