



# 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

- Accessoires verkrijgbaar voor stucwerkplafonds, opbouw en ophanging
- Modern, discreet ontwerp

### Toepassing

- Kantoren
- Gezondheidszorg
- Onderwijs
- Gemeentelijke gebouwen
- Winkels

# Ledinaire paneel gen5

## Versions

Ledinaire Panel PSD All-in  
830\_835\_840 W60L60 OC



Ledinaire Panel PSU All-in  
830\_835\_840 W60L60 OC



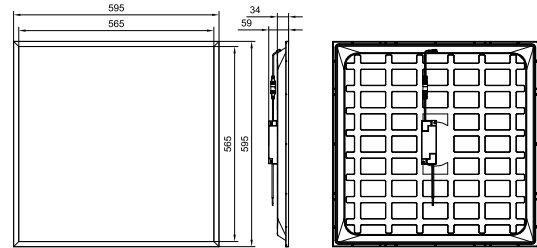
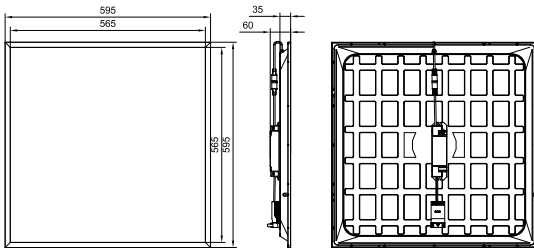
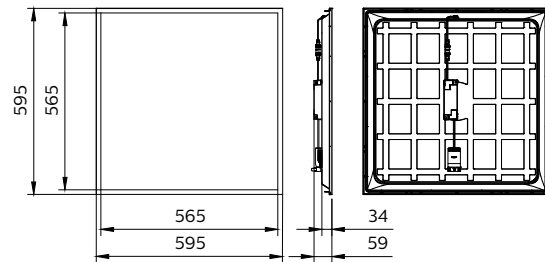
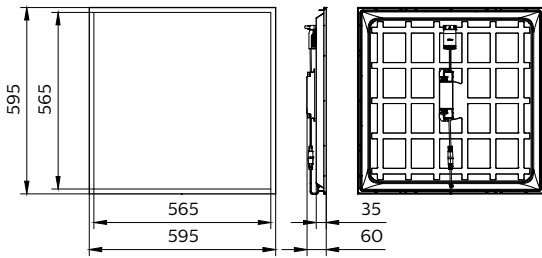
Ledinaire Panel All-in PSU 60x60



Ledinaire Panel G5 All in W30L120  
RTP

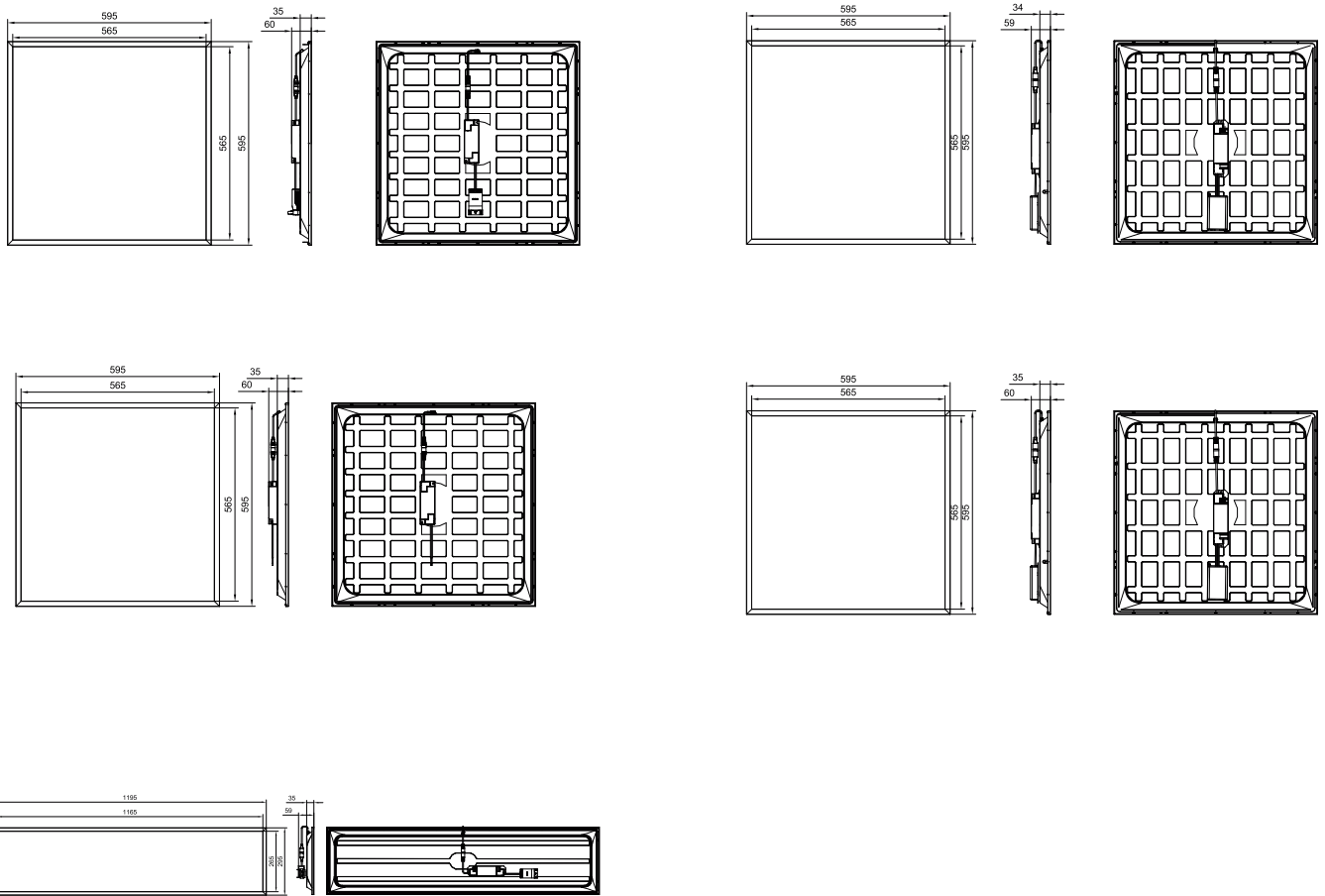


## Maatschets



# Ledinaire paneel gen5

## Maatschets



## Productgegevens



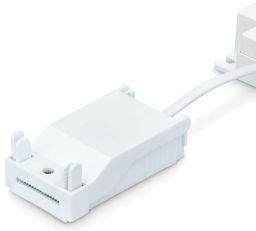
Ledinaire Panel G5 All in CCT  
Switch 3000K



Ledinaire Panel G5 Back housing  
PSU Flywire (CFW)

# Ledinaire paneel gen5

## Productgegevens



White Quick connector-closed



Panel flywires CFW + backside panel



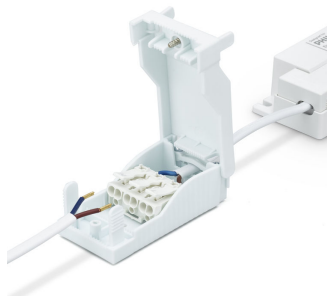
Ledinaire Panel G5 All in CCT  
Switch PSU ON OFF Driver Open  
connector



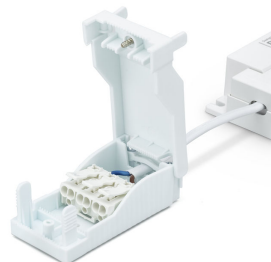
Ledinaire Panel G5 All in CCT  
Switch PSD ON OFF Driver Closed  
connector



White Quick connector+wire-  
closed



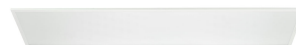
White Quick connector +wire-open



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 paneel gen5

## Productgegevens



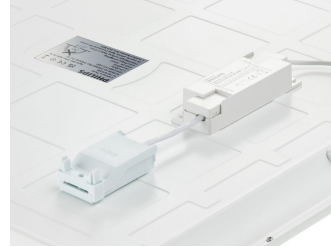
Ledinaire Panel G5 Back housing  
PSU Connector



Ledinaire Panel RC065B Square  
backside



Ledinaire Panel Gen 5-  
RC065B\_RC066B Square-  
backside-PSU driver and  
connector



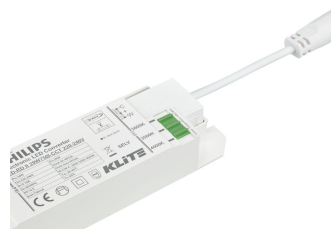
Ledinaire Panel Gen 5-  
RC065B\_RC066B Square-  
backside



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 paneel gen5

### Algemene informatie

Driver/VSA inbegrepen	Ja
Aantal VSA's	1 unit
Servicetag	Nee

### Gegevens lichttechniek

Kleurweergave-index (CRI)	>80
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

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

### Dimbaarheid en regelsystemen

Order Code	Full Product Name	Dimbaar	Maximaal
			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

Order Code	Full Product Name	Dimbaar	Maximaal
			dimniveau
8720169516526	RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC	Nee	Niet van toepassing
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

## Ledinaire paneel gen5

Order Code	Full Product Name	Maximaal	
		Dimbaar	dimniveau
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

