



Paneel Basic G4

- Kosteneffectieve LED Slim Panel-familie, inclusief versies geschikt voor kantoren (UGR < 19)
- Verbeterde efficiëntie tot 130 lm/W
- Vervanging voor conventionele 4x18W of 2x36W armaturen
- Inbouwframe en opbouwmodulekit beschikbaar als accessoire
- Geschikt voor inbouw- en pendeltoepassingen



Specificaties

Artikelcode	Artikelomschrijving	Equivalent (W)	Vermogen (W)	Lumen (lm)	Efficiëntie (lm/W)	UGR	CCT (K)	Nettogewicht (kg/st)
Aan-Uit/PIR-sensor								
542016020500	LEDPanelS-B4 Sq595-23/34W-830-U19-PIR	TL 4x18W	23 - 34	2990 - 4420	130	19	3000	2

Verkrijgbaar op aanvraag met Wieland GST18- (-WL) of WAGO WINSTA-connector of Euro-/Schuko-stekker. DALI2 uitvoering compatibel met centrale noodverlichting volgens de norm EN 50172.

Een paneel met PIR-sensor kan tot 4 extra panelen aansturen

Accessoires

Recessed Mounting Frame



542098009600
LEDPanelRc Sq600-Frame-
WH



140060852
LEDFixture-Ceiling-Cable-
Kit-0.5m



542003021800
LEDPanelRc-S-B2
Mounting-Springs



542098045500
LEDPanelS-P Suspension-
Kit-G6&G7

Artikel- en verpakkingsinformatie

Item			Doos			
Artikelcode	Artikelomschrijving	EU HS-code	Afmetingen (mm) (LxBxH)	Brutogewicht (kg/st)	EAN	st/doos
542016020500	LEDPanelS-B4 Sq595-23/34W-830-U19-PIR	94051190	605x75x610	2.78	6937209604521	1
140060852	LEDFixture-Ceiling-Cable-Kit-0.5m	73121020	510x100x11	0.40	6956321895266	1
542003021800	LEDPanelRc-S-B2 Mounting-Springs	73209090	280x200x170	0.10	6941408821672	1
542098000900	LEDPanelRC-SI U19 EM-kit 3h	85044083	490x390x150	1.08	6941497702333	1
542098009600	LEDPanelRc Sq600-Frame-WH	94059900	688x694x88	1.79	6941497704061	1
542098030700	Junction-Box-WH	85369010	44x104x36	0.06	6941408868684	1
542098045500	LEDPanelS-P Suspension-Kit-G6&G7	73121020	61x130x130	0.22	6941497784773	1

Technische specificaties

Levensduur (L70)	70.000 h
Levensduur (L80)	50.000 h
Aan-/Uit-cycli	100.000
Kleurconsistentie (SDCM)	3
Dimbaarheid	Sensor gestuurd (MD)
Afwerking	Wit RAL9003
RAL-Nummer	9003
Kleurweergave index (CRI)	> 80
Slagvastheid (IK)	IK03
Beschermingsklasse	II
Risicogroep (EN 62471)	RG0
Voorschakelapparaat inbegrepen	Ja
Gloeidraadtest	650 °C
Percentage uitval driver (na 5,000 uur)	≤ 1 %
Vermogensfactor	≥ 0,9

Elektrische aansluiting

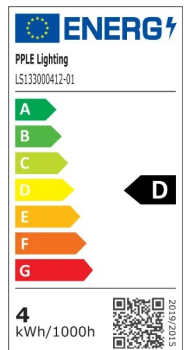
Frequentie	50 - 60 Hz
Nominale spanning	220 - 240 V
DC ingangsspanning	Zie catalogusbijlage Aansluitwaarden

Materiaal eigenschappen

Materiaal behuizing	Aluminium
Cover materiaal	Polystyreen

Toepassingscondities

Bedrijfstemperatuur	-10 ~ 45 °C
Bedrijfstemperatuur (MD)	-10 ~ 45 °C
Gebruikstemperatuur	25 °C



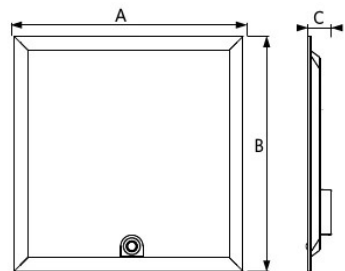
Maatschets (mm)



Type	A	B	C
Re295	1195	295	32

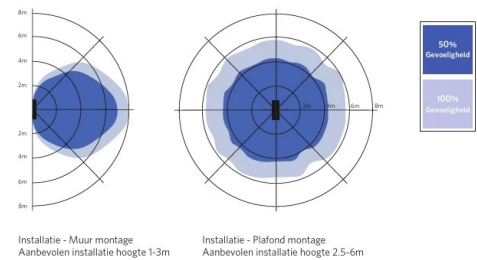


Type	A	B	C
Sq595	595	595	32
Sq620	620	620	34



Type	A	B	C
Sq595	595	595	67
Sq620	620	620	67

Bewegingssensoren



Fotometrische gegevens



• Connection kit, accessory product for Tablet

Packaging information

Item		Box				
Item Code	Item Description	ETN/HS Code	Dimensions (mm) (LxWxH)	Gross Weight (kg/g)	EAN	pc/Box
52426802000	1027 Tablet P Connection Kit	94225762	Pho21x151	0.15	49424717377	1
Technical Specifications						
Colour	Black	Diameter	mm			
Width	10.1 cm	Length	20 cm			
Height	700 mm	Material	Aluminium			
Type of accessories / spare part	Cable/connector straight					

Version August 2025
Data subject to change

Check our website for more detailed product specifications.