



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)
DALI2							
542016014100	LEDPanelS-B4 Sq595-34W-DALI-830-U19	TL 4x18W	34	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	Surface Mounting Frame			
				
542098009600 LEDPanelRc Sq600-Frame-WH	542098017600 LEDPanelRc2 Sq600-Surface-Kit-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
542016014100	LEDPanelS-B4 Sq595-34W-DALI-830-U19	94051190	605x660x40	2.34	6937209604385	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
542098001000	LEDTrunking DALI Power Supply	85044083	198x54x39	0.24	6945730496614	1
542098009600	LEDPanelRc Sq600-Frame-WH	94059900	688x694x88	1.79	6941497704061	1
542098017600	LEDPanelRc2 Sq600-Surface-Kit-WH	94059900	685x611x68	1.53	6941497720696	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	DALI2
Afwerking	Wit RAL9003
RAL-Nummer	9003
Kleurweergave index (CRI)	> 80
Beschermingsgraad (IP)	IP40
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

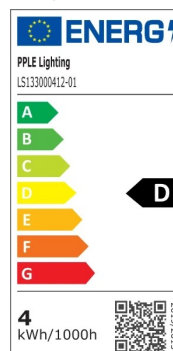
Frequentie	50 - 60 Hz
Nominale spanning	220 - 240 V
DC ingangsspanning	Zie catalogusbijlage Aansluitwaarden

Materiaal eigenschappen

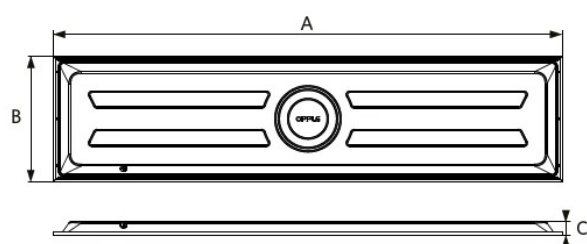
Materiaal behuizing	Aluminium
Cover materiaal	Polystyreen

Toepassingscondities

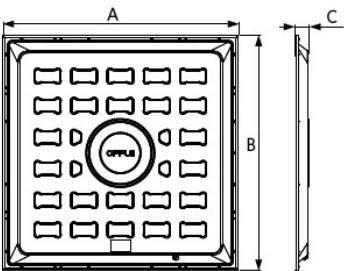
Bedrijfstemperatuur	-10 ~ 45 °C
Gebruikstemperatuur	25 °C
Opslagtemperatuur	-25 ~ 50 °C



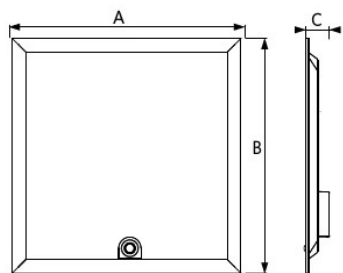
Maatschets (mm)



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

Fotometrische gegevens

