



Paneel Basic G4

- NIEUW: Versies met geïntegreerde PIR-sensor
- Kosteneffectieve LED Slim Panel-familie, inclusief versies geschikt voor kantoren (UGR < 19)
- DALI2 dimbare versies beschikbaar
- Verbeterde efficiëntie tot 130 lm/W
- Versies met geïntegreerde CCT-schakelaar voor kleurselectie (3000K-4000K) beschikbaar
- Statische versies hebben een geïntegreerde multilumen-schakelaar op driver met 4 instellingen (23/ 27/ 31/ 34 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)	UGR	CCT (K)	Nettogewicht (kg/st)
Aan-Uit							
542016014900	LEDPanelS-B4 Sq595-23/34W-830	TL 4x18W	23 - 34	2990-4420	≤ 22	3000	2
542016014700	LEDPanelS-B4 Sq595-23/34W-840	TL 4x18W	23 - 34	2990-4420	≤ 22	4000	2
542016014200	LEDPanelS-B4 Sq595-23/34W-830-U19	TL 4x18W	23 - 34	2990-4420	≤ 19	3000	2
542016015700	LEDPanelS-B4 Sq595-23/34W-840-U19	TL 4x18W	23 - 34	2990-4420	≤ 19	4000	2
542016015000	LEDPanelS-B4 Re295-23/34W-830	TL 2x36W	23 - 34	2990-4420	≤ 22	3000	2.1
542016014500	LEDPanelS-B4 Re295-23/34W-840	TL 2x36W	23 - 34	2990-4420	≤ 22	4000	2.1
542016014800	LEDPanelS-B4 Re295-23/34W-830-U19	TL 2x36W	23 - 34	2990-4420	≤ 19	3000	2.1
542016014600	LEDPanelS-B4 Re295-23/34W-840-U19	TL 2x36W	23 - 34	2990-4420	≤ 19	4000	2.1
Aan-Uit/CCT-schakelaar							
542016013800	LEDPanelS-B4 Sq595-23/34W-830/840	TL 4x18W	23 - 34	2990-4420	≤ 22	3K/4K	2
542016013400	LEDPanelS-B4 Sq595-23/34W-830/840-U19	TL 4x18W	23 - 34	2990-4420	≤ 19	3K/4K	2
Aan-Uit/PIR-sensor							
542016020500	LEDPanelS-B4 Sq595-23/34W-830-U19-PIR	TL 4x18W	23 - 34	2990-4420	≤ 19	3000	2
542016016900	LEDPanelS-B4 Sq595-23/34W-840-U19-PIR	TL 4x18W	23 - 34	2990-4420	≤ 19	4000	2
DALI2							
542016014400	LEDPanelS-B4 Sq595-34W-DALI-830	TL 4x18W	34	4420	≤ 22	3000	2
542016015500	LEDPanelS-B4 Sq595-34W-DALI-840	TL 4x18W	34	4420	≤ 22	4000	2
542016014100	LEDPanelS-B4 Sq595-34W-DALI-830-U19	TL 4x18W	34	4420	≤ 19	3000	2
542016015300	LEDPanelS-B4 Sq595-34W-DALI-840-U19	TL 4x18W	34	4420	≤ 19	4000	2
542016013500	LEDPanelS-B4 Re295-34W-DALI-830	TL 2x36W	34	4420	≤ 22	3000	2.1
542016013200	LEDPanelS-B4 Re295-34W-DALI-840	TL 2x36W	34	4420	≤ 22	4000	2.1
542016013000	LEDPanelS-B4 Re295-34W-DALI-830-U19	TL 2x36W	34	4420	≤ 19	3000	2.1
542016013300	LEDPanelS-B4 Re295-34W-DALI-840-U19	TL 2x36W	34	4420	≤ 19	4000	2.1

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.

Accessoires



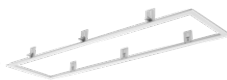
140060852
LEDFixture-Ceiling-Cable-Kit-0.5m



542003021800
LEDPanelRc-S-B2 Mounting-Springs



542098009600
LEDPanelRc Sq600-Frame-WH



542098009800
LEDPanelRc Re300-Frame-WH



542098017600
LEDPanelRc2 Sq600-Surface-Kit-WH



542098017700
LEDPanelRc2 Re300-Surface-Kit-WH



542098033000
LEDPanelRc-S-B2 Re298 Mounting-Springs



542098045500
LEDPanelS-P Suspension-Kit-G6

Technische specificaties

Levensduur (L70)	70,000 h
Levensduur (L80)	50,000 h
Aan-/Uit-cycli	100,000
Kleurconsistentie (SDCM)	3
Dimbaarheid	On-Off / Sensor gestuurd (MD) / 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 voeding

Frequentie	50 - 60 Hz
Nom. Spanning	220 - 240 V
DC ingangsspanning	Zie catalogusbijlage Aansluitwaarden

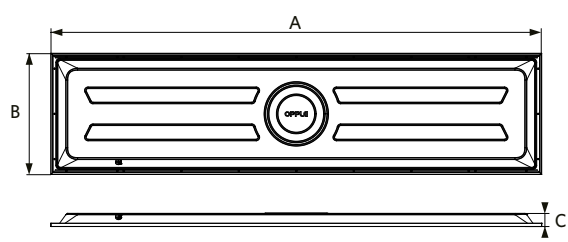
Mechanische eigenschappen

Materiaal behuizing	Aluminium
Cover materiaal	Polystyreen

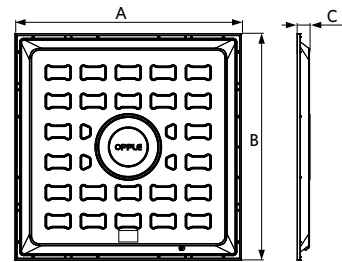
Omgevingsomstandigheden

Bedrijfstemperatuur	-10 - 45°C
Bedrijfstemperatuur (MD)	-10 - 45°C
Gebruikstemperatuur	25°C
Opslagtemperatuur	-25 - 50°C

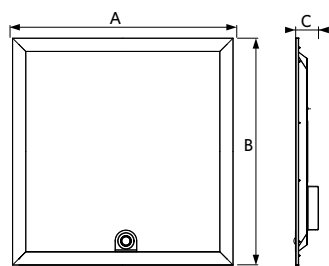




Type	A	B	C
Re295	1195	295	32

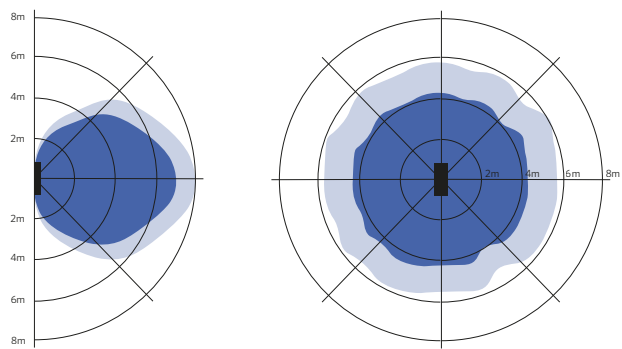


Type	A	B	C
Sq595	595	595	32
Sq620	620	620	34



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

Bewegingssensoren



Installatie - Muur montage
Aanbevolen installatie hoogte 1-3m

Installatie - Plafond montage
Aanbevolen installatie hoogte 2.5-6m

50% Gevoeligheid
100% Gevoeligheid