

Slim Panel Basic G4

- Kosteneffektive LED Slim Panel-Familie, einschließlich Versionen für Büros (UGR < 19)
- Verbesserte Effizienz bis zu 130 lm/W
- Ersatz für herkömmliche 4x18W oder 2x36W Leuchten
- Einbaurahmen und Aufbaumodul-Kit als Zubehör erhältlich
- Geeignet für Einbau- und Pendelanwendungen

Spezifikationen

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Max. Watt (W)	Leistung (W)	Lumen (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	UGR	CCT (K)	Nettogewicht (kg/st)
Ein-Aus/PIR-Sensor								
542016016900	LEDPanelS-B4 Sq595-23/34W-840-U19-PIR	TL 4x18W	23 - 34	2990 - 4420	130	19	4000	2

Auf Anfrage erhältlich mit Wieland GST18 oder Wago WINSTA Steckverbindung, oder Schukostecker. Dali2 Ausführung kompatibel mit Zentralenbatterieanlagen laut der Norm EN 50172.
Ein Panel mit PIR-Sensor kann bis zu 4 zusätzliche Panels steuern

Zubehörteile

Recessed Mounting Frame



542098009600
LEDPanelRc Sq600-Frame-WH



140060852
LEDFixture-Ceiling-Cable-Kit-0.5m



542003021800
LEDPanelRc-S-B2 Mounting-Springs



542098000800
LEDPanelRC-SI U19 EM-kit 1h



542098045500
LEDPanelS-P Suspension-Kit-G6&G7

Verpackungsinformationen

Artikel			Kasten			
Artikelnummer	Artikelbeschreibung	EU-HS-Code	Abmessungen (mm) (LxBxH)	Bruttogewicht (kg/st)	EAN	Stück/Karton
542016016900	LEDPanelS-B4 Sq595-23/34W-840-U19-PIR	94051190	605x610x75	2.78	6937209604538	1
140060852	LEDFixture-Ceiling-Cable-Kit-0.5m	94059900	510x100x11	0.40	6956321895266	1
542003021800	LEDPanelRc-S-B2 Mounting-Springs	73209090	280x200x170	0.10	6941408821672	1
542098000800	LEDPanelRC-SI U19 EM-kit 1h	85044083	490x390x150	0.98	6941497702340	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	94059900	61x130x130	0.22	6941497784773	1

Technische Daten	
Lebensdauer (L70)	70.000 h
Lebensdauer (L80)	50.000 h
Ein-/Aus-Zyklen	100.000
Farbbeständigkeit (SDCM)	3
Steuerbar	Sensorgesteuert (MD)
Gehäusefarbe	Weiß RAL9003
RAL-Nummer	9003
Farbewiedergabeindex (CRI)	> 80
Schlagfestigkeit (IK)	IK03
Schutzklasse	II
Risikogruppe (EN 62471)	RG0
Mit Betriebsgerät	Ja
Glühdrahtprüfung	650 °C
Treiber Ausfallrate (bei 5,000 Stunden)	≤ 1 %
Leistungsfaktor	≥ 0,9

Stromversorgung	
Frequenz	50 - 60 Hz
Nennspannung	220 - 240 V
DC input voltage	Nein

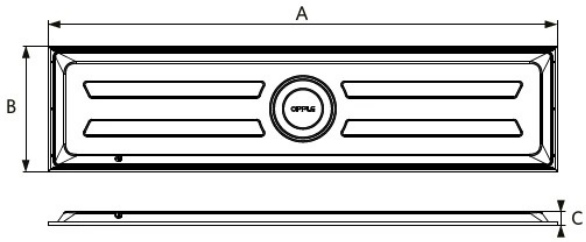
Material	
Gehäusematerial	Aluminium
Cover Material	Polystyrol

Anwendungsmöglichkeiten	
Betriebstemperatur	-10 ~ 45 °C
Betriebstemperatur (MD)	-10 ~ 45 °C
Anwendungstemperatur	25 °C

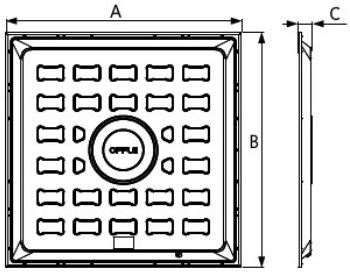


Version April 2026
Änderungen vorbehalten

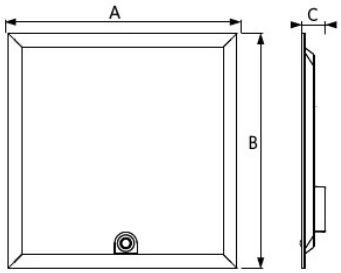
Produktmaße (mm)



Type	A	B	C
Re295	1195	295	32

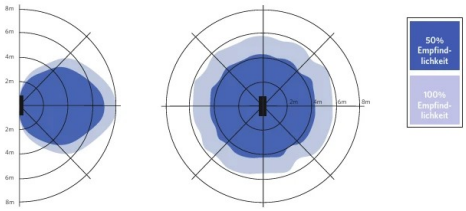


Type	A	B	C
Sq595	595	595	32
Sq620	620	620	34



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

Bewegungssensoren



Installation - Wandmontage
Empfohlene Montagehöhe 1-3m

Installation - Deckenmontage
Empfohlene Montagehöhe 2.5-6m

Lichttechnische Daten

