



Painel Slim Basic G4

- NOVO: Versões com sensor PIR integrado
- Família de painéis LED Slim econômica, incluindo versões adequadas para escritórios (UGR < 19)
- Versões reguláveis por DALI2 disponíveis
- Eficácia melhorada até 130Lm/w
- Versões com interruptor CCT integrado para seleção de cor (3000K-4000K) disponíveis
- 4 níveis de potência possíveis (23/ 27/ 31/ 34 W)
- Substituição para luminárias convencionais de 4x18W ou 2x36W
- Moldura de teto para encastrar e Kit para instalação na versão saliente disponíveis com acessórios
- Adequado para instalação de encastrar, saliente e



Especificações

Código do item	Descrição do item	Equivalente (W)	Potência (W)	Lúmen	UGR	CCT (K)	Peso Neto (kg/pc)
Ligado-Desligado							
542016014900	LEDPanelS-B4 Sq595-23/34W-830	TL 4x18W	23 - 34	2290 - 4420	≤ 22	3000	2
542016014700	LEDPanelS-B4 Sq595-23/34W-840	TL 4x18W	23 - 34	2290 - 4420	≤ 22	4000	2
542016014200	LEDPanelS-B4 Sq595-23/34W-830-U19	TL 4x18W	23 - 34	2290 - 4420	≤ 19	3000	2
542016015700	LEDPanelS-B4 Sq595-23/34W-840-U19	TL 4x18W	23 - 34	2290 - 4420	≤ 19	4000	2
542016015000	LEDPanelS-B4 Re295-23/34W-830	TL 2x36W	23 - 34	2290 - 4420	≤ 22	3000	2.1
542016014500	LEDPanelS-B4 Re295-23/34W-840	TL 2x36W	23 - 34	2290 - 4420	≤ 22	4000	2.1
542016014800	LEDPanelS-B4 Re295-23/34W-830-U19	TL 2x36W	23 - 34	2290 - 4420	≤ 19	3000	2.1
542016014600	LEDPanelS-B4 Re295-23/34W-840-U19	TL 2x36W	23 - 34	2290 - 4420	≤ 19	4000	2.1
Ligado-Desligado/Interruptor CCT							
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
Ligado-Desligado/Sensor PIR							
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

Disponível mediante pedido com: conector Wieland GST18 ou Wago WINSTA, ou ficha Euro/Schuko. As versões DALI2 são compatíveis com a iluminação central de emergência, de acordo com a EN 50172.

Acessórios



140060852
LEDFixture-Ceiling-Ca-
ble-Kit-0.5m



542003021800
LEDPanelRc-S-B2 Moun-
ting-Springs



542098009600
LEDPanelRc Sq600-Frame-
WH



542098009800
LEDPanelRc Re300-Frame-
WH



542098017600
LEDPanelRc2 Sq600-Sur-
face-Kit-WH



542098017700
LEDPanelRc2 Re300-Sur-
face-Kit-WH



542098033000
LEDPanelRc-S-B2 Re298
Mounting-Springs



542098045500
LEDPanelS-P Suspensi-
on-Kit-G6



Especificações técnicas

Vida útil (L70)	70,000 h
Vida útil (L80)	50,000 h
Ciclos on/off	100,000
Mac Adam (SDCM)	3
Regulação	On-Off / Controlado por sensores (MD) / DALI2
Acabamento	Branco RAL9003
Número RAL	O 9003
IRC	> 80
Grau de proteção (IP)	IP40
Resistência ao impacto (IK)	IK03
Classe de proteção	II
Grupo de risco (EN 62471)	RG0
Driver incluído	Sim
Ensaio do fio incandescente	650°C
Taxa de falha do controlador (após 5.000 horas)	< 1%
Fator de potência	> 0.9

Fornecimento Elétrico

Frequência	50 - 60 Hz
Tensão nominal AC	220 - 240 V
DC input voltage	Ver anexo ao catálogo Especificações de ligação

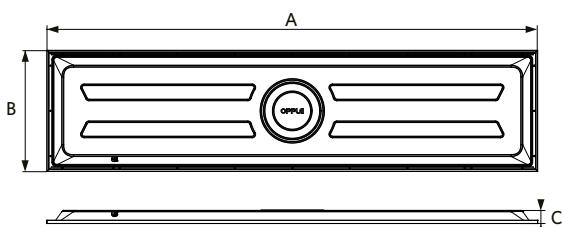
Propriedades mecânicas

Material da estrutura	Alumínio
Revestimento	Poliestireno

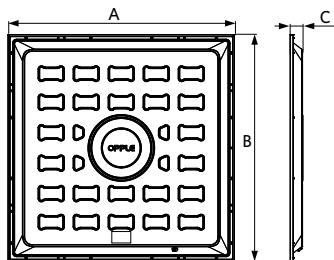
Condições ambientais

Temperatura de funcionamento	-10 ~ 45°C
Temperatura de funcionamento (MD)	-10 ~ 45°C
Temperatura de aplicação	25°C
Temperatura de armazenamento	-25 ~ 50°C

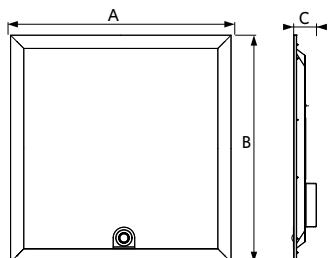
Dimensões (mm)



Type	A	B	C
Re295	1195	295	32

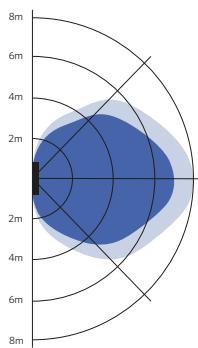


Type	A	B	C
Sq595	595	595	32
Sq620	620	620	34

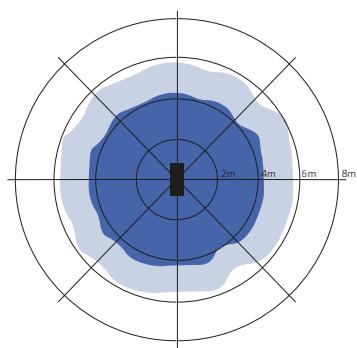


Type	A	B	C
Sq595	595	595	67
Sq620	620	620	67

Sensores de movimento



Instalação - Montado na parede
Altura de instalação sugerida 1-3m



Instalação - Montado no tecto
Altura de instalação sugerida 2.5-6m

