



## Slim Panel Basic G4

- Famille de panneaux LED Slim économique, y compris des versions adaptées aux bureaux (UGR < 19)
- Efficacité améliorée jusqu'à 130 lm/W
- Remplacement pour luminaires conventionnels 4x18W ou 2x36W
- Cadre d'encastrement et kit de module en surface disponibles en accessoire
- Convient pour des applications encastrées et suspendues



## Spécifications

| Code d'article      | Désignation d'article             | Équivalent à (W) | Power (W) | Lumens (lm) | Efficacité (lm/W) | UGR CCT (K) | Poids net (kg/pc) |
|---------------------|-----------------------------------|------------------|-----------|-------------|-------------------|-------------|-------------------|
| <b>Marche-Arrêt</b> |                                   |                  |           |             |                   |             |                   |
| 542016014200        | LEDPanelS-B4 Sq595-23/34W-830-U19 | TL 4x18W         | 23 - 34   | 2990 - 4420 | 130               | 19 3000     | 2                 |

Disponible sur demande avec Connecteur Wieland GST18 (-WL), Wago WINSTA ou Euro/Schuko. Versions DALI2 compatibles avec luminaire de secours sur source centrale selon la norme EN 50172.

Un panneau avec capteur PIR peut contrôler jusqu'à 4 panneaux supplémentaires

## Accessoires

| Recessed Mounting Frame                                                             | Surface Mounting Frame                                                              |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |
| 542098009600<br>LEDPanelRc Sq600-Frame-WH                                           | 542098017600<br>LEDPanelRc2 Sq600-Surface-Kit-WH                                    | 140060852<br>LEDFixture-Ceiling-Cable-Kit-0.5m                                      | 542003021800<br>LEDPanelRc-S-B2 Mounting-Springs                                     | 542098045500<br>LEDPanelS-P Suspension-Kit-G6&G7                                      |

## Info d'article et emballage

| Code d'article |                                   |            | Box                     |                    |               |             |
|----------------|-----------------------------------|------------|-------------------------|--------------------|---------------|-------------|
| Code d'article | Désignation d'article             | EU HS Code | Dimensions (mm) (LxlxH) | Poids brut (kg/pc) | EAN           | pièce/boîte |
| 542016014200   | LEDPanelS-B4 Sq595-23/34W-830-U19 | 94051190   | 605x660x40              | 2.34               | 6937209604262 | 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           |
| 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           |

### Caractéristiques

|                                                    |               |
|----------------------------------------------------|---------------|
| Durée de vie (L70)                                 | 70 000 h      |
| Durée de vie (L80)                                 | 50 000 h      |
| Cycles marche/arrêt                                | 100 000       |
| Cohérence des couleurs (SDCM)                      | 3             |
| Gradabilité                                        | On-Off        |
| Couleur de finition                                | Blanc RAL9003 |
| Numéro RAL                                         | 9003          |
| IRC                                                | > 80          |
| Indice de protection (IP)                          | IP40          |
| Résistance aux chocs (IK)                          | IK03          |
| Classe de protection                               | II            |
| Groupe de risque (EN 62471)                        | RG0           |
| Driver inclus                                      | Vrai          |
| Essai au fil incandescent                          | 650 °C        |
| Taux de défaillance du driver (après 5 000 heures) | ≤ 1 %         |
| Facteur de puissance                               | ≥ 0,9         |

### Alimentation électrique

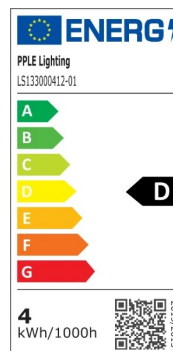
|                  |                          |
|------------------|--------------------------|
| Fréquence        | 50 - 60 Hz               |
| Tension AC       | 220 - 240 V              |
| DC input voltage | Voir annexe du catalogue |
|                  | Connection               |
|                  | Caractéristiques         |

### Propriétés mécaniques

|                |             |
|----------------|-------------|
| Structure      | Aluminium   |
| Matériau cover | Polystyrène |

### Conditions d'application

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Température de fonctionnement | -10 ~ 45 °C |
| Température d'application     | 25 °C       |
| Environnement de stockage     | -25 ~ 50 °C |



## Schéma de dimensions (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 |

## Données photométriques

