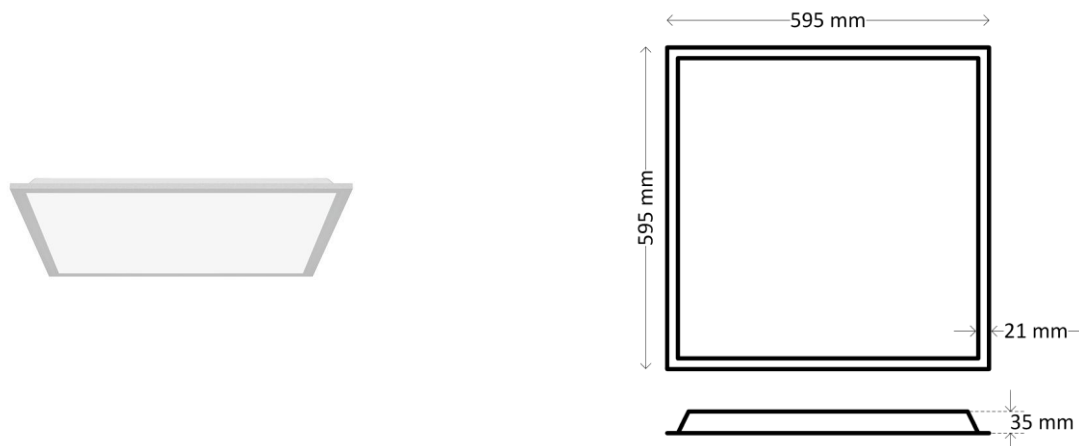


Utility Line - Panneaux led

Référence DHE60604 - Panneau led Desky HE 595x595 48W 4000K CRI>80 150lm/W



Panneau LED avec une efficacité allant jusqu'à 150 lm/W. Commandez toujours le driver souhaité séparément.

Caractéristiques électriques

| | | | |
|-----------------------|-----|----------------------------|------------------|
| Alimentation (Vdc) | 40 | Puissance système (W) | 48 |
| Puissance LED (W) | 48 | Driver inclus | Non |
| Classe d'isolation | 3 | Driver in/externe | Externe |
| Câblage traversant | Non | Avec câble de raccordement | H03 |
| Longueur du câble (m) | 0,3 | Options dimming | 1-10V/DALI/TRIAC |
| ENEC | Oui | | |

Caractéristiques lumineuse

| | | | |
|--------------------------|---------|------------------|---------|
| Reflecteur (°) | 110 | CCT (K) | 4000 |
| CRI > | 80 | SDCM < | 3 |
| Puissance lumineuse (Lm) | 7200 | Lm/W | 150 |
| Class Photobio | RG0 | Classe énergie | D |
| Garantie (ans) | 7 | Durée de vie L80 | 60.000 |
| Ledchip | SMD2835 | Marque ledchip | Epistar |

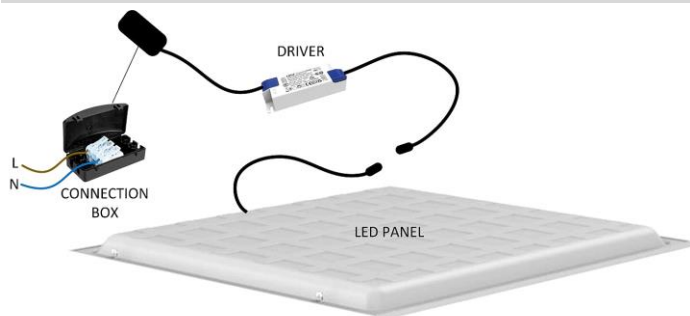
Caractéristiques boîtier

| | | | |
|---------------------|---------------|------------------------|------|
| Dimensions (mm) | 595x595x35 mm | Hauteur encastrée (mm) | 27 |
| Poids brut (kg) | 1,5 | Emballage en vrac | 6 |
| Valeur IP | 40 | Valeur IK | 03 |
| Couleur | Blanc | Couleur RAL | 9016 |
| Boîtier | Aluminium | Diffuseur | PS |
| Ta (°C) | 0~+40 | Résistant aux UV | Oui |
| Glow wire test (°C) | 850 | | |

Valeurs lumineuses

| | |
|-------------------------|-------------------------|
| 18W - - 2565lm - DSD18W | 24W - - 3420lm - DSD24W |
| 30W - - 4275lm - DSD30W | 36W - - 5130lm - DSD36W |
| 48W - - 6840lm - DSD48W | |

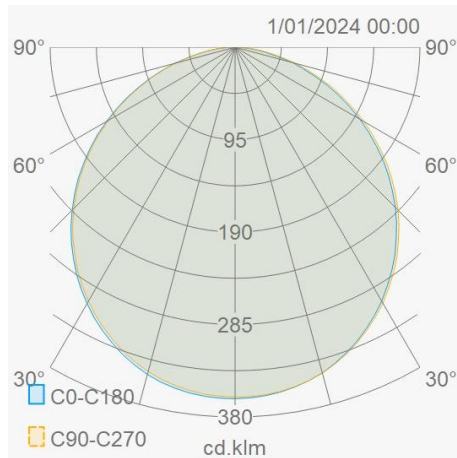
Schéma de câblage



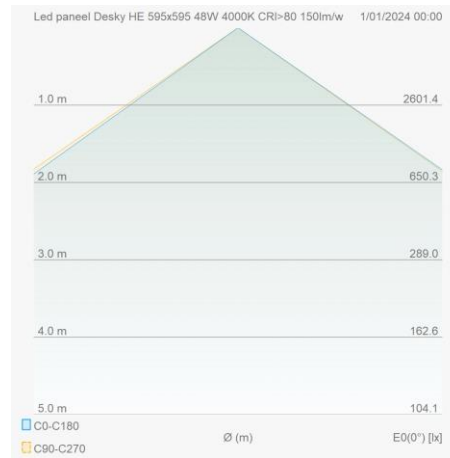
Utility Line - Panneaux led

Référence DHE60604 - Panneau led Deskly HE 595x595 48W 4000K CRI>80 150lm/W






















Distribution flux lumineux



Courbe de distance



Accessoires de montage

| | | | | | |
|-------------|---|---|-------------|---|---|
| DSD30W | Driver panneau led Deskly/Ando 30W non réglable |  | DSD36W | Driver panneau led Deskly/Ando 36W non réglable |  |
| DSD30WDA | Driver panneau led Deskly/Ando 30W réglable DALI2 |  | DSD36WDA | Driver panneau led Deskly/Ando 36W réglable DALI2 |  |
| DSD30W110 | Driver panneau led Deskly/Ando 30W réglable 1-10V |  | DSD36W110 | Driver panneau led Deskly/Ando 36W réglable 1-10V |  |
| DSD30WD | Driver panneau led Deskly/Ando 30W réglable TRIAC |  | DPR30120SFR | Cadre apparent Deskly 300x1200x70 blanc RAL9016 |  |
| DSF30120RFR | Cadre encastré Deskly 1200x300 wit RAL9016 |  | DSRSC6 | Set 6 clips à ressort pour Deskly 1200x300 |  |
| DSPEND4H1 | Set suspendu Deskly avec 4 points 1,5m |  | DSPEND4H5 | Set suspendu Deskly avec 4 points 5m |  |
| DSSAFC1 | Deskly protection anti-chute avec crochet |  | DSD18W | Driver panneau led Deskly/Ando 18W non réglable |  |
| DSD24W | Driver panneau led Deskly/Ando 24W non réglable |  | DSD48W | Driver panneau led Deskly/Ando 48W non réglable |  |
| DSD18WDA | Driver panneau led Deskly/Ando 18W réglable DALI2 |  | DSD24WDA | Driver panneau led Deskly/Ando 24W réglable DALI2 |  |
| DSD48WDA | Driver panneau led Deskly/Ando 48W réglable DALI2 |  | DSD48W110 | Driver panneau led Deskly/Ando 48W réglable 1-10V |  |
| DSD45WD | Driver panneau led Deskly/Ando 45W réglable TRIAC |  | | | |

Description cahier de charge

Panneau LED pour une ouverture de plafond sciée ou un plafond de système modulaire. Le cadre étroit en aluminium est recouvert d'un revêtement en poudre blanc RAL9016. De plus, le luminaire est équipé d'un diffuseur PS de haute qualité. Grâce aux puces LED efficaces combinées à un boîtier en aluminium de haute qualité, le luminaire a un rendement lumineux net de 150lm/W. En standard, le luminaire est disponible en 3000 et 4000 Kelvin, mais d'autres températures de couleur sont disponibles sur demande. Le luminaire a un rendu des couleurs CRI>83 et une diffusion de la lumière de 110°. La puissance lumineuse effective du luminaire est déterminée par le driver externe qui est disponible en différentes puissances. Un driver dimmable DALI2, 1-10V ou TRIAC est possible. Le driver est équipé d'une boîte de connexion pour un câblage jusqu'à 2,5 mm² pour la connexion et le câblage de passage. Le driver et le luminaire sont approuvés par l'ENEC. L80 60.000 heures de fonctionnement et une garantie produit de 7 ans. Divers accessoires sont disponibles en option, tels qu'un cadre pour le montage en surface, un cadre pour le montage encastré dans des murs en gyproc, un kit de suspension, une protection contre les chutes, des unités d'urgence, une prise Wieland pour le driver... Le luminaire a un degré de protection IP40 et une valeur IK de IK07.