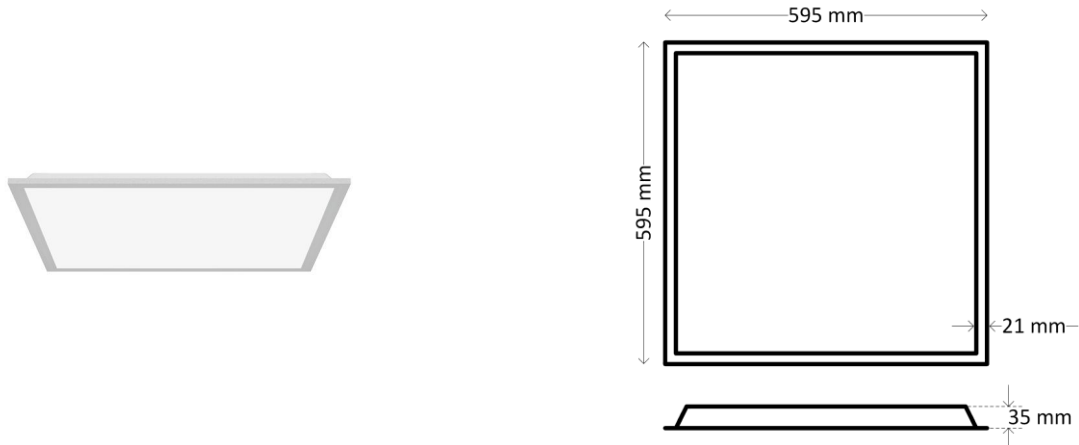


Utility Line - Panneaux led

Référence DHE60603 - Panneau led Desky HE 595x595 48W 3000K 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)	3000
CRI >	80	SDCM <	3
Puissance lumineuse (Lm)	6840	Lm/W	150
Class Photobio	RG0	Classe énergie	D
Garantie (ans)	7	Durée de vie L80	60.000
Ledchip	SMD2835	Marque ledchip	Epistar

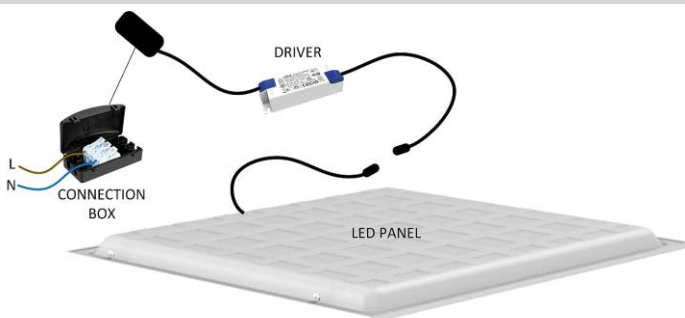
Caractéristiques boîtier

Dimensions (mm)	595x595x35 mm	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	

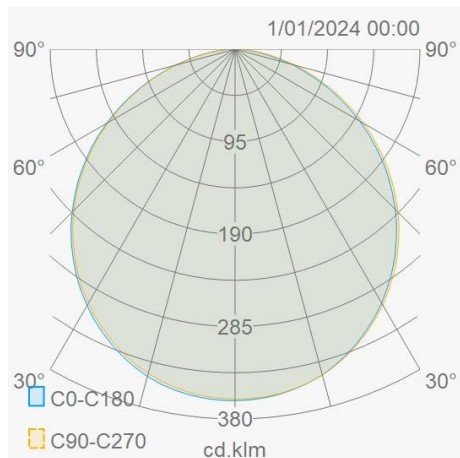
Schéma de câblage



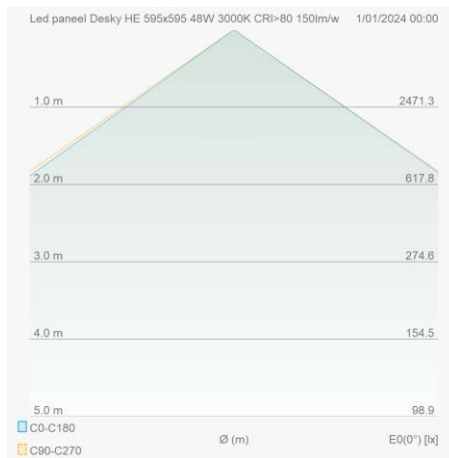
Utility Line - Panneaux led

Référence DHE60603 - Panneau led Desky HE 595x595 48W 3000K CRI>80 150lm/W






















Distribution flux lumineux



Courbe de distance



Accessoires de montage

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