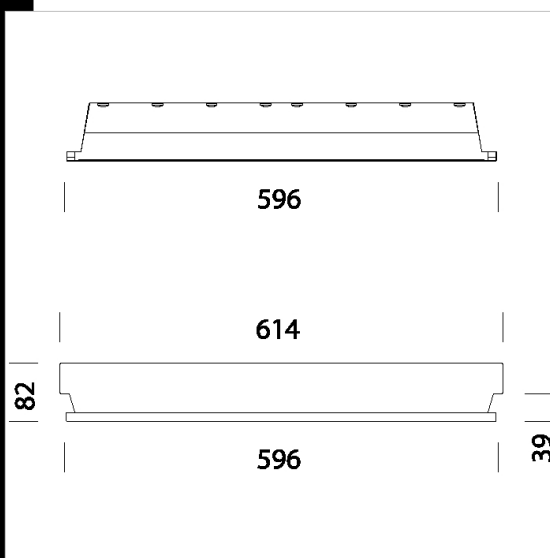


845 Comfort Panel TW - BASIC



Code	Gear	Kg	Lumen Output-K-CRI	WTot	Colour
150223-0024	CLD	5,49	LED-3479lm-2700-6500K-CRI 90	35 W	BLANC

Accessori



- 320 cordelette

Il y a de plus en plus de discussions autour de Human Centric Lighting, une nouvelle approche de la conception de projets d'éclairage utilisant la technologie LED pour rendre nos environnements plus sains et plus agréables. C'est une tendance qui influence des secteurs cruciaux du marché, tels que l'éclairage des installations industrielles, des bureaux, des écoles et des hôpitaux. C'est le produit qui répond à ces exigences

Comfort Panel est un panneau carré ou rectangulaire, facile à installer dans le plafond, notamment grâce à la connectique rapide qui rend superflue l'ouverture de l'appareil. Sa forme garantit une répartition uniforme de la lumière. Les LED blanches émettent une lumière de première qualité qui garantit un confort visuel maximal

La version Basic a un fonctionnement point à point Corps: en tôle d'acier, montage par le dessus. Diffuseur: technopolymère opale haute transmittance.

Alimentation: Ouverture de l'appareil non nécessaire. Connectique rapide mâle-femelle, ouverture de l'appareil non nécessaire

Maintien du flux lumineux à 80% 50000h (L80B20)

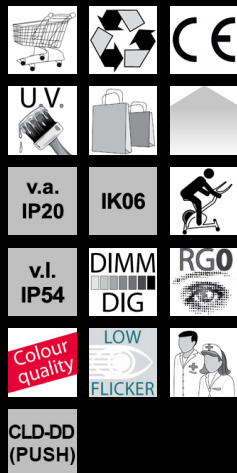
Groupe de risque photobiologique: Groupe 0 (exempt de risque)

Facteur de puissance 0,95

- Température de couleur réglable de 2 700K à 6 500K à flux lumineux constant
- MacAdams 3, CRI 90
- Plage de gradation de 3 à 100 % sans modification de la température de couleur
- Fading jusqu'à zéro
- Flicker <4 %
- Température de couleur constante sur toute la plage de gradation
- colourSWITCH fonction: un bouton-poussoir classique peut être utilisé pour piloter le système via colourSWITCH. Le bouton-poussoir avec témoin lumineux ne peut pas être utilisé. Si le système est gradé par DALI/DSI, le colourSWITCH n'est pas disponible. La gradation par bouton-poussoir peut comporter plusieurs configurations:
 - brève pression: définition de la température de couleur par le colourSWITCH en mode 9 valeurs de 2 700 à 6 500K.
 - pression prolongée (> 1 s): définition continue de la température de couleur. Le sens de la température de couleur est alors inversé. Sur les systèmes munis de drivers LED avec plusieurs températures de couleurs ou avec sens opposés de température de couleur (ex. suite à une extension du système), tous les drivers LED peuvent être synchronisés sur 4 500K en gardant le bouton-poussoir enfoncé pendant 10 secondes.

switchDIM fonction: la fonction intégrée switchDIM permet de raccorder directement un bouton-poussoir pour piloter le gradateur et l'allumage. Une brève pression (< 0,6 s) allume ou éteint le driver LED. Le niveau de gradation est mémorisé lors de l'extinction et rétabli à l'allumage. Il suffit de garder le bouton-poussoir enfoncé pour régler la luminosité des modules LED. Lorsque le bouton-poussoir est relâché puis enfoncé de nouveau, les modules LED sont réglés dans l'autre sens. Sur les systèmes munis de drivers LED avec plusieurs niveaux de gradation ou avec sens opposés de gradation (ex. suite à une extension du système), tous les drivers LED peuvent être synchronisés sur le niveau de gradation de 50 % en gardant le bouton-poussoir enfoncé pendant 10 secondes. Le bouton-poussoir avec témoin lumineux ne peut pas être utilisé.

- Possibilité de choix manuel de la couleur pendant la journée
- Pas de cycle circadien



Download

DXF 2D
- 845.dxf

Montaggi
- comfort panel hcl basic 02-20.pdf
- 845basic-wireless.pdf

BIM
- 845 Comfort Panel LED - HCL
BASIC - 20200211.zip

The reported luminous flux is the flux emitted by the light source with a tolerance of $\pm 10\%$ compared to the indicated value. The W tot column indicates the total wattage absorbed by the system without exceeding 10% of the indicated