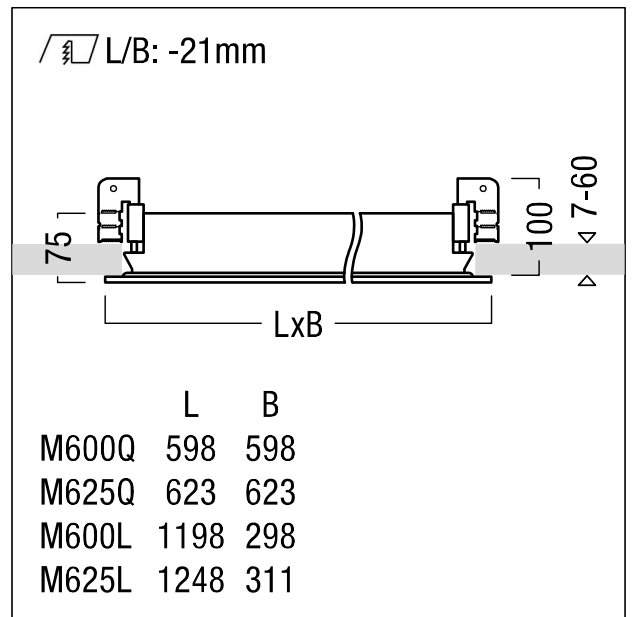


**Luminaire industriel**

Luminaire industriel CLEAN II Supreme Puissance du luminaire: 51,1 W, à LED, Luminaire pilotable via DALI (via DALI uniquement) avec convertisseur à LED. Durée de vie des LED 50000 h jusqu'à une diminution du flux lumineux à 90 % de la valeur initiale. Tolérance de la couleur (MacAdam initial): 3. Flux lumineux du luminaire: 6130 lm, Efficacité lumineuse du luminaire: 120 lm/W. Rendu des couleurs Ra > 80, température de couleur 4000 K. Boîtier en tôle d'acier blanc thermopoudré (résistant aux vapeurs d'huile, aux produits chimiques ainsi qu'aux produits de désinfection et de nettoyage - il est toutefois recommandé de vous renseigner auprès de votre conseiller sur les conditions de nettoyage ainsi que sur les produits de nettoyage à utiliser). Certifié selon l'Institut Fraunhofer avec compatibilité aux salles blanches de classes de pureté 1 à 9 conformément à la norme DIN EN ISO 14644-1 et à la réglementation GMP (Good Manufacturing Practice). Vasque en verre de sécurité trempé de 4 mm, traité thermiquement pour éviter les bris de verre. Light engine échangeable, montage simple et rapide grâce à des clips de fixation intérieurs. Optique microprismatique (faisceau large) MPO+ spécialement développée pour obtenir une efficacité élevée et l'assurance d'un contrôle de l'éblouissement conforme aux normes (UGR < 19). Montage encastré avec sets NIV, pour une fixation sûre et invisible dans les différents types de plafonds. Température ambiante : -20°C à +30°C ; Luminaire à filerie exempte d'halogène et sans silicone ; ; Résistance aux impacts : IK07 ; IP50\_IP65 ; degré de protection : IP50\_IP65, IP50 partie supérieure du luminaire, IP65 partie inférieure du luminaire ; Dimensions : 1198 x 298 x 100 mm poids : 11,4 kg.



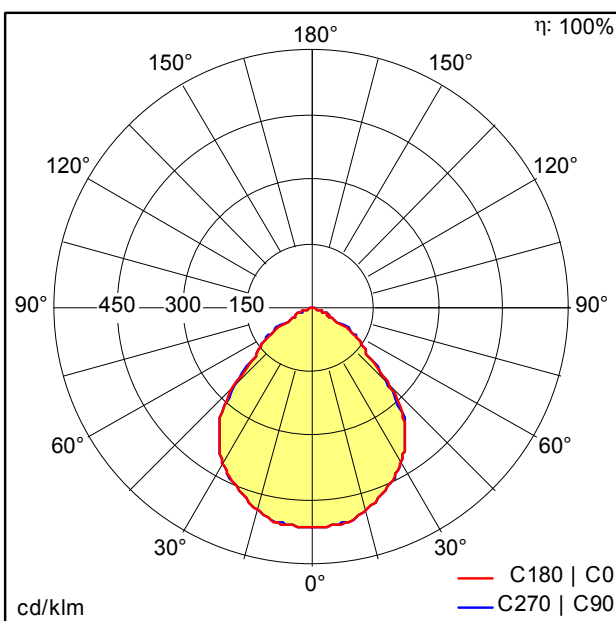
ZS\_CL2\_F\_supreme\_recessed\_L.jpg



ZS\_CL2\_M\_supreme\_recessed.wmf

**Courbe photométrique**

**STD - Standard**



D42346\_CL2\_S\_6200-840\_M600L\_SG\_MP\_LDO.idt

- Source lumineuse: LED
- Flux lumineux du luminaire\*: 6130 lm
- Efficacité lumineuse du luminaire\*: 120 lm/W
- Indice min. de rendu des couleurs: 80
- Convertisseur: 1 x 28000660 LCA 75W 900-1800mA one4all Ip PRE
- Température de couleur\*: 4000 Kelvin
- Tolérance de la couleur (MacAdam initial): 3
- Durée de vie utile médiane\*: L90 50000h à 25°C
- Puissance du luminaire\*: 51,1 W Facteur de puissance = 0,92
- Puissance de veille\*: 0,2 W
- Equipement: LDO graduable jusque 1% Via DALI
- Catégorie de maintenance CIE 97: E - Fermé IP5X

Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique D.

Voir aussi les informations complémentaires de la page suivante



CLEAN II Supreme



**ZUMTOBEL**

CL2 S 6200-840 M600L SG MP LDO

42186892

Luminaire industriel