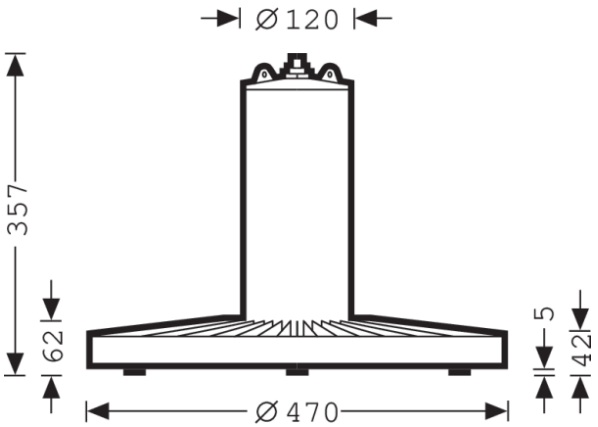
Mirona RL TB LED12000-830 ETDD

TOC: 6435151

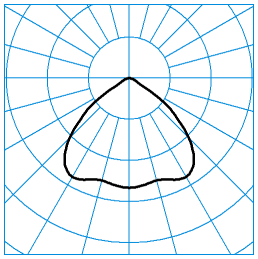


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Domaines d'application	halls de hauteur élevée|Transport et logistique, dépôts de stockage|Halls d'exposition|Salles de sport|Fabrication|Ateliers|Halls de production
Type de luminaire	Projecteur LED rond.
Types de montage	Suspensions
Optique du luminaire	Système optique avec optique à lentilles PC. Avec une unité optique par module LED. Contrastes optimisés de la luminance grâce à un disque diffuseur, à diffusion homogène de la lumière.
Puissance raccordée	73 W
Température de couleur	3.000 K
Flux lumineux assigné	10.500 lm
Efficacité lumineuse	144 lm/W
CEN flux code	62 95 99 100 100
Durée de vie	L80 (35 °C) = 70.000 h L85 (35 °C) = 50.000 h
Indice rendu couleurs	80
Tolérance de couleur	3 SDCM
le risque photobiologique	Groupe 1 - sans risque
Couleur du luminaire	DB703 Anthracite
Corps de luminaire	Corps robuste en aluminium moulé sous pression avec nervures de refroidissement intégrées et boîtiers d'appareil séparés thermiquement. Recouvrement de l'ouverture de sortie de lumière en verre de sécurité simple. La température de surface limitée permet
Version électrique	Avec driver, dimmable (DALI).
Type de raccordement	Wieland GST/RST (TWW)
fréquence nominale	50/60 Hz
tension nominale	230 - 240 V
Indice de protection	IP65
Indice de protection par le dessous	IP65
Classe électrique	I
Résistance aux chocs (IK)	IK08
Réaction au feu	850 °C
température ambiante	-30 - 35 °C
Hauteur net	348 mm
Diamètre extérieur	470 mm
Poids	10,6 kg

Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.

courbes photométriques



TX044078
UGR I = 22.4
UGR q = 22.4
DIN 5040: A50
UTE: 1,00 C

C0 - C180
C90 - C270

Accessoires commercialisés

Article	Désignation
Mirona RL AKSP 6485300	Suspension par chaîne, 1 point, avec manchon de réglage.
Mirona RL DSX L1,0m 6588900	1 pièce : suspension décorative par câble.

Texte d'appels d'offres

Projecteur LED rond. Luminaire ayant une température de surface limitée et convenant à une utilisation dans des locaux à risque d'incendie conformément à la norme DIN EN 60598-2-24. Montage par suspension à 1 point. Suspension à 1 point, sans sécurité anti-rotation. Système optique avec optique à lentilles PC. Avec une unité optique par module LED. Contrastes optimisés de la luminance grâce à un disque diffuseur, à diffusion homogène de la lumière. Flux lumineux du luminaire 10500 lm, puissance raccordée 73,00 W, rendement lumineux du luminaire 144 lm/W. Teinte de lumière blanc chaud, température de couleur (CCT) 3000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) R_a > 80. Durée de vie assignée moyenne L_{85} (t_q 35 °C) = 50.000 h, Durée de vie assignée moyenne L_{80} (t_q 35 °C) = 70.000 h. Corps robuste en aluminium moulé sous pression avec nervures de refroidissement intégrées et boîtiers d'appareil séparés thermiquement. Recouvrement de l'ouverture de sortie de lumière en verre de sécurité simple. La température de surface limitée permet l'utilisation dans des locaux à risque d'incendie. Couleur anthracite. (DB 703). Dimensions (L x l): x , hauteur du luminaire 348 mm. Température ambiante admissible (ta): -30 °C - +35 °C. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP65, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK08, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 850 °C. Avec driver, dimmable (DALI). Ce luminaire qui satisfait à toutes les exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits (LSPro) porte le marquage CE. Le luminaire est en outre certifié ENEC par un organisme de contrôle indépendant. Avec connecteur 5 pôles, intégré de type WIELAND RST 20i5.

Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.