



Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Puissance raccordée	44 W
Power factor	0,95
Température de couleur	3.000 K
Flux lumineux assigné	5.700 lm
Efficacité lumineuse	129 lm/W
Interchangeabilité de la source lumineuse	Yes - interchangeable
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 0 - sans risque
Couleur du luminaire	DB703 Anthracite
DALI-2-Standard EN 62386	Oui
Type de raccordement	Wieland GST/RST (TWW)
fréquence nominale	50/60 Hz
tension nominale	230 - 240 V
taux de distortion harmonique < %	14 %
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	10,3 kg

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.. Évaluation de l'éblouissement (EN 12464-1) selon UGR < 22. Flux lumineux du luminaire 5700 lm, puissance raccordée 44,00 W, rendement lumineux du luminaire 129 lm/W. Teinte de lumière blanc chaud, température de couleur (CCT) 3000 K, Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam) < 3 SDCM, indice général de rendu des couleurs (IRC) Ra > 80. Durée de vie assignée moyenne L85(tq 35 °C) = 50.000 h, Durée de vie assignée moyenne L80(tq 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). Diamètre du luminaire 470 mm, 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). Appareillage conforme à la norme DALI 2 (EN 62386) 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 2015.