



### Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

<b>Puissance raccordée</b>	44 W
<b>Power factor</b>	0,95
<b>Température de couleur</b>	4.000 K
<b>Flux lumineux assigné</b>	6.000 lm
<b>Efficacité lumineuse</b>	136 lm/W
<b>Durée de vie</b>	L80 (35 °C) = 70.000 h L85 (35 °C) = 50.000 h
<b>Indice rendu couleurs</b>	80
<b>Tolérance de couleur</b>	3 SDCM
<b>le risque photobiologique</b>	Groupe 0 - sans risque
<b>Couleur du luminaire</b>	DB703 Anthracite
<b>Type de raccordement</b>	Wieland GST/RST (TWW)
<b>fréquence nominale</b>	50/60 Hz
<b>tension nominale</b>	230 - 240 V
<b>taux de distortion harmonique &lt; %</b>	14 %
<b>Indice de protection</b>	IP65
<b>Indice de protection par le dessous</b>	IP65
<b>Classe électrique</b>	I
<b>Résistance aux chocs (IK)</b>	IK08
<b>Réaction au feu</b>	850 °C
<b>température ambiante</b>	-30 - 35 °C
<b>Hauteur net</b>	348 mm
<b>Diamètre extérieur</b>	470 mm
<b>Poids</b>	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 6000 lm, puissance raccordée 44,00 W, rendement lumineux du luminaire 136 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, 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. 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 3 pôles, intégré de type WIELAND RST 20i3.