# Fiche produit

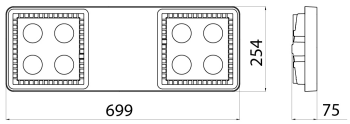
# GWS4044GSA

Sur demande

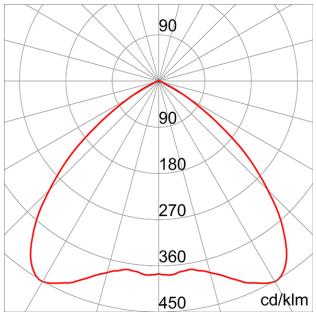
Armature industrielle avec LED haute puissance, équipée d'un dissipateur thermique fabriqué en alliage d'aluminium « sans cuivre » EN AB 44300 (Cu < 0,08 %) et un châssis chargé en fibres de verre PA6 « sans halogène ». Système optique avec réflecteur/collimateur en PC stabilisé aux UV. Lentille secondaire interne en PMMA à haute transparence. Joint en silicone anti-vieillissement. Dispositif de ventilation et d'anti-condensation plastique. Vitre frontale en acier trempé 4 mm, fixée sur châssis en aluminium. Système de fixation et de suspension avec câbles métalliques et anneaux à tige. Vitre extérieure en acier INOX. Connecteur rapide IP68 par câble 1,5 mm². Diamètre externe connecteur 7-12 mm. Driver LED électronique avec correction (Cos fi > 0,9).

| | | | |
|---|---|---|---|
| Application | Intérieur/ Extérieur | Série | SMART [4] 2.0 HB - 4+4L |
| Type | Stand alone | Indice de protection | IP66 |
| Résistance aux chocs | IK08 | Classe isolement | I |
| Température d'utilisation | +5 +35 °C | Poids (kg) | 7.6 |
| Couleur | Gris Graphite Ral 7037 | Tension | 220 / 240 V - 50 / 60 Hz - Autonome |
| Lampe | LED | Puissance du système | 110 W |
| Optique | Diffuse - 100° | Température de couleur | 4000 K (CRI>80) |
| Courant de la LED | 1,05 A | Lumen en sortie (Lm) | 11440 |
| LED Durée de vie (L80B50) | 120000 h | Garantie | 5 ans |
| Electrocod | 2444 | Classification ATEX | Ex II 3G Ex nR IIC T4 Gc - Ex II 3D Ex tc IIIC T100°C Dc IP66 |
| Versions | Lumière naturelle 4000K | | |

## DIMENSIONS




## DISTRIBUTION PHOTOMETRIQUE




## SYMBOLE TECHNIQUE

IP66 IK08

## NORMES ET HOMOLOGATIONS

Les données, les mesures, les dessins et les photos sont présentés à titre informatif uniquement et mis à jour au 28/04/2024. Ils peuvent être modifiés à tout moment, vous êtes donc toujours invité à lire la dernière version publiée sur le site www.gewiss.com. Les flux et les puissances sont soumis à une tolérance de +/- 10%. Sauf indication contraire, les valeurs se réfèrent à une température ambiante de 25 ° C. Les conditions de garantie sont publiées sur https://www.gewiss.com/it/en/company/landingpage/led-warranty. - 1 of 1