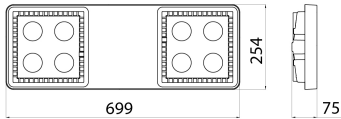




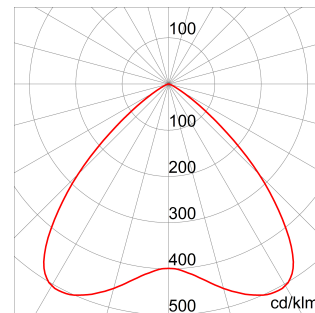
Armature industrielle avec LED haute puissance, équipée d'un dissipateur thermique fabriqué en alliage d'aluminium « sans cuivre » EN AB 44300 (Cu < 0,08 %) et un châssis chargé en fibres de verre PA6 « sans halogène ». Système optique avec réflecteur/collimateur en PC stabilisé aux UV. Lentille secondaire interne en PMMA à haute transparence. Joint en silicone anti-vieillessement. 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 mm<sup>2</sup>. 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	Versions	Standard
Equivalent lampe	250 W ME	Indice de protection	IP66
Résistance aux chocs	IK08	Classe isolement	I
Test du fil incandescent	850 °C	Appareil avec température de surface réduite	Conforme
Température d'utilisation	-30°C ÷ +50 °C	Poids (kg)	5.3
Couleur	Gris Graphite Ral 7037	Tension	220 / 240 V - 50 / 60 Hz - Autonome
Lampe	LED	Puissance du système	97 W
Type d'alimentation	LED d'alimentation à courant constant	Optique	Diffuse - 100°
Type de source lumineuse	LED - Non remplaçable	Température de couleur	5700 K (CRI>80)
Courant de la LED	1 A	Classe d'efficacité des LED Intégrés	A ÷ A++
Lumen en sortie (Lm)	10416	LED Durée de vie (L80B20)	80000 h
Garantie	5 ans	Electrocod	2444
Protection contre les surcharges	Mode commun : 3KV / Mode différentiel : 2KV	Certification DIN 18032-3	Conforme (lyre de fixation ou filin)

### DIMENSIONS



### DISTRIBUTION PHOTOMETRIQUE



### SYMBOLE TECHNIQUE



IP  
IP66

IK  
IK08



GWT  
850 °C



CONSTANT  
CURRENT  
DRIVER



### NORMES ET HOMOLOGATIONS

