



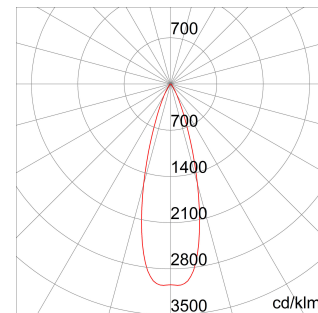
Floodlight avec LED haute puissance avec dissipateur de chaleur fait dans la norme EN44300, en aluminium moulé sous pression avec faible taux de cuivre (CU<0,08%) et sans halogène, verre renforcé et cadre en PA6. Système optique composé par un réflecteur ou un collimateur secondaire réalisé en polycarbonate stabilisé aux UV. Lentille en PMMA haute efficacité. Joint en silicone anti vieillissement. Appareil muni d'un dispositif anti-condensation. Vitre frontale en verre trempé 4mm, fixée avec un cadre en aluminium. Support en acier galvanisé et peint. Goniomètre intégré pour un réglage rapide. Vis externes en acier inoxydable. Connecteur push-in IP68 pour câbles 1.5mm<sup>2</sup>. Diamètre du câble extérieur de 7 à 12 mm. Driver électronique LED avec correction de puissance (Cos φ>0,9).

Application	Intérieur/ Extérieur	Série	SMART [4] 2.0 FL - 5L
Type	Stand alone	Versions	Standard
Equivalent lampe	100 W MT	Indice de protection	IP66
Résistance aux chocs	IK08	Classe isolement	I
Test du fil incandescent	850 °C	Surface maximale exposée au vent	0.097 m <sup>2</sup>
Appareil avec température de surface réduite	Conforme	Température d'utilisation	-30°C ÷ +50 °C
Poids (kg)	3.2	Couleur	Gris Graphite Ral 7037
Tension	220 / 240 V - 50 / 60 Hz - Autonome	Lampe	LED
Puissance du système	60 W	Type d'alimentation	LED d'alimentation à courant constant
Optique	Restreint 30°	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)	5520
LED Durée de vie (L80B05)	120000 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

IK



GWT



0.097 m<sup>2</sup>



CONSTANT  
CURRENT  
DRIVER



IP66  
DIN 18032-3  
LYRE DE FIXATION OU FILIN

IK08

850 °C

### NORMES ET HOMOLOGATIONS

