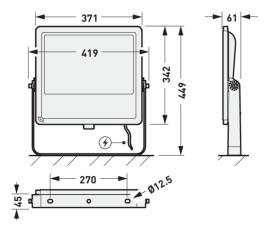
Combial 45 G2 RB8L/150-250/3/ML-MC G1 ET



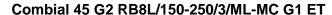
TOC: 8590640





ℤ(€ Ľ

	D pour illuminations et éclairage de surfaces. que composé d'une optique à lentilles polycarbonate. extensif (RB)			
Courbe de répartition de la lumière Sym. rotation				
	extensif (RB)			
FWHM 112 60 °				
112,00				
Light Engine Level 1	Level 6			
Température de couleur 3000 K	4000 K			
Flux lumineux assigné 14000 lm	25000 lm			
Puissance raccordée 91,00 W	91,00 W 161,00 W			
Efficacité lumineuse 154 lm/W	154 lm/W 155 lm/W			
Durée de vie assignée L80 (25 °C) =	L80 (25 °C) = 50.000 h			
Indice rendu couleurs 80				
Tolérance de couleur 5 SDCM	5 SDCM			
le risque photobiologique Groupe 1 - sa	Groupe 1 - sans risque			
Couleur du luminaire RAL9005 Noi	RAL9005 Noir foncé			
Corps de luminaire Boîtier du pro	Boîtier du projecteur en aluminium moulé sous pression.			
Version électrique Avec appareil	Avec appareillage électronique, commutable.			
Résistance aux ondes de choc (mode 6 kV				
différentiel) Résistance aux ondes de choc (mode 8 kV commun)	8 kV			
	Câble d'alimentation			
Tension Nominale 220 - 240 V	220 - 240 V			
Fréquence Nominale 50/60 Hz	50/60 Hz			
Taux de distorsion harmonique < % 10 %	10 %			
Indice de protection IP65	IP65			
Classe électrique				
Résistance aux chocs (IK) IK08	IK08			
Réaction au feu 960 °C	960 °C			
température ambiante 50 °C	50 °C			
Max. Luminaires un B10 8	8			
Max. Luminaires un B16 12	12			
Max. Luminaires un C10 13	13			
Max. Luminaires un C16 20				
Longueur net 449 mm				
Largeur net 419 mm				
Hauteur net 61 mm	61 mm			
Poids 5,6 kg				

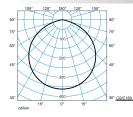




TOC: 8590640

Light Engine Données					
Light Engine	Température de couleur	Courant lumineux noté	Puissance raccord. val. type	Efficacité Iumineuse	
Level 1	3000 K	14000 lm	91,00 W	154 lm/W	
Level 2	3000 K	18500 lm	127,00 W	146 lm/W	
Level 3	3000 K	23200 lm	161,00 W	144 lm/W	
Level 4	4000 K	15000 lm	91,00 W	165 lm/W	
Level 5	4000 K	20000 lm	127,00 W	157 lm/W	
Level 6	4000 K	25000 lm	161,00 W	155 lm/W	

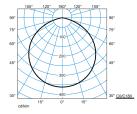
courbes photométriques



Combial 45 G2 RB8L/150-250/3/ML-MC G1 ET (stage 1)

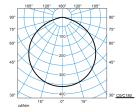
DIN 5040: A40 UTE: 0.99 E DLOR: 100 % ULOR: 0 %

CEN Flux Code: 50 83 98 100 99



Combial 45 G2 RB8L/150-250/3/ML-MC G1 ET (stage 2)

DIN 5040: A40 UTE: 0.99 E DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 50 83 98 100 99



Combial 45 G2 RB8L/150-250/3/ML-MC G1 ET (stage 3)

DIN 5040: A40 UTE: 0.99 E DLOR: 100 %

ULOR: 0 % CEN Flux Code: 50 83 98 100 99

Accessoires commercialisés

Article

Description



Combial G2 HF Sensor 8889200

Avec détecteur de mouvement haute fréquence intégré. Un capteur de mouvement/capteur de luminosité (accessoires en option) peuvent être combinés sans outil avec le projecteur.

Texte d'appels d'offres

Projecteur LED pour illuminations et éclairage de surfaces. Un capteur de mouvement/capteur de luminosité (accessoires en option) peuvent être combinés sans outil avec le projecteur. Étrier de retenue inclinable pour montage suspendu et vertical. Système optique composé d'une optique à lentilles polycarbonate. À répartition à symétrie en rotation extensive des intensités lumineuses. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière réglable sur 6 niveaux (Multilumen, Multicolour). Flux lumineux du luminaire 14000 lm - 25000 lm, puissance raccordée 91 W - 161 W, rendement lumineux maximale du luminaire 165 lm/W. Teinte de lumière blanc chaud ou blanc neutre, température de couleur (CCT) 3000 K ou 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) R a > 80. Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam) ≤ 5 SDCM. Durée de vie assignée moyenne L80 (t q 25 °C) = 50.000 h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Scintillement : Pst LM ≤ 1,0 à pleine charge. Boîtier du projecteur en aluminium moulé sous pression. Surface à revêtement noir (similaire à RAL 9005). Dimensions (L x I): 449 mm x 419 mm, hauteur du luminaire 61 mm. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP65, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK08. Température ambiante admissible (ta): 50 °C Surface exposée au vent Fw 0,300 m 2 . Poids: 5,6 kg. Avec appareillage électronique, commutable. Résistance aux pics de tension Mode différentiel / mode commun: 6 kV / 8 kV. Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE.

EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits



Combial 45 G2 RB8L/150-250/3/ML-MC G1 ET

TOC: 8590640

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle	
С	MFLA-L37.1-156W G1	