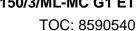
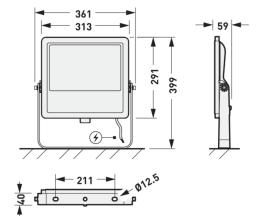
Combial 40 G2 RB8L/80-150/3/ML-MC G1 ET









ℤ(€ Ľ

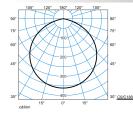
Caractéristiques du produit et caractér	istiques techniques		
Type de luminaire	Projecteur LED pour illuminations et éclairage de surfaces.		
Optique du luminaire	Système optique composé d'une optique à lentilles polycarbonate.		
Courbe de répartition de la lumière	Sym. rotation extensif (RB)		
FWHM	112,60 °		
Light Engine	Level 1	Level 6	
Température de couleur	3000 K	4000 K	
Flux lumineux assigné	7400 lm	15000 lm	
Puissance raccordée	57,00 W	121,00 W	
Efficacité lumineuse	130 lm/W	124 lm/W	
Durée de vie assignée	L80 (25 °C) = 50.000 h		
Indice rendu couleurs	80		
Tolérance de couleur	5 SDCM		
le risque photobiologique	Groupe 1 - sans risque		
Couleur du luminaire	RAL9005 Noir foncé		
Corps de luminaire	Boîtier du projecteur en aluminium moulé sous pression.		
Version électrique	Avec appareillage électronique, commutable.		
Résistance aux ondes de choc (mode	6 kV		
différentiel) Résistance aux ondes de choc (mode commun)	8 kV		
Type de raccordement	Câble d'alimentation		
Tension Nominale	220 - 240 V		
Fréquence Nominale	50/60 Hz		
Taux de distorsion harmonique < %	10 %		
Indice de protection	IP65		
Classe électrique	I		
Résistance aux chocs (IK)	IK08		
Réaction au feu	960 °C		
température ambiante	50 °C		
Max. Luminaires un B10	10		
Max. Luminaires un B16	17		
Max. Luminaires un C10	17		
Max. Luminaires un C16	28		
Longueur net	399 mm		
Largeur net	361 mm		
Hauteur net	59 mm		
Poids	4,2 kg		



TOC: 8590540

Light Engine Données						
Light Engine	Température de couleur	Courant lumineux noté	Puissance raccord. val. type	Efficacité lumineuse		
Level 1	3000 K	7400 lm	57,00 W	130 lm/W		
Level 2	3000 K	9300 lm	74,00 W	126 lm/W		
Level 3	3000 K	14000 lm	121,00 W	116 lm/W		
Level 4	4000 K	8000 lm	57,00 W	140 lm/W		
Level 5	4000 K	10000 lm	74,00 W	135 lm/W		
Level 6	4000 K	15000 lm	121,00 W	124 lm/W		

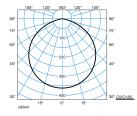
courbes photométriques



Combial 40 G2 RB8L/80-150/3/ML-MC G1 ET (stage 1)

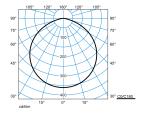
DIN 5040: A40 UTE: 0.99 E DLOR: 100 % ULOR: 0 %

CEN Flux Code: 50 83 98 100 99



Combial 40 G2 RB8L/80-150/3/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 40 G2 RB8L/80-150/3/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 7400 lm - 15000 lm, puissance raccordée 57 W - 121 W, rendement lumineux maximale du luminaire 140 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): 399 mm x 361 mm, hauteur du luminaire 59 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: 4,2 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 40 G2 RB8L/80-150/3/ML-MC G1 ET

TOC: 8590540

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
D	MFLA-L31.3-107W G1