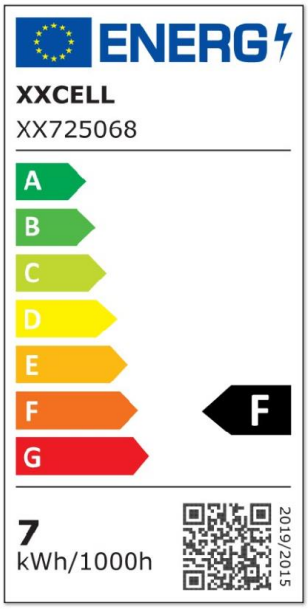
DOCUMENT TECHNIQUE

LED Modèle N° XX725068

Flux lumineux utile (Φ_{use}) (lm)	640
Indice de Rendu des Couleurs (IRC)	80
Puissance en mode marche (P_{on}) (W)	7
Angle du faisceau lumineux (°)	360
Intensité lumineuse de crête (cd)	-
Température de couleur proximale (TCP) (K)	2200
Puissance en mode veille (P_{sb}) (W)	-
Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P_{net}) (W)	-
Valeur de l'indice de rendu des couleurs R9	5
Facteur de survie	0,9
Facteur de conservation du flux lumineux	0,931
Durée de vie L70B50	15000
Facteur de déphasage (cos ϕ1)	0,5
Constance des couleurs dans les niveaux de l'ellipse de MacAdam	6
Luminance-HLLS en cd/mm2	-
Mesure du papillotement (PstLM)	1
Mesure de l'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Pureté d'excitation, pour les couleurs Bleu, Vert, Rouge	-
Longueur d'onde dominante pour la plage donnée suivante : - Bleu 440 nm – 490 nm - Vert 520 nm – 570 nm - Rouge 610 nm – 670 nm	-
Calculs effectués avec les paramètres	
91	





Midi Piles Services
Technoparc des Florides
13700 Marignane
FRANCE

LED Modèle N° XX725068

Références aux normes harmonisées appliquées ou aux autres normes utilisées
Directive 2011/65/UE relative à la limitation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques (RoHS) / Directive 2014/35/UE : EN 62560:2012+A1:2015+A11:2019 et EN 62493:2015 / Directive 2014/30/UE : EN IEC 55015:2019+A11:2020, EN 61547:2009, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021 et EN 61000-3-3:2013+A1:2059
Testé dans un laboratoire accrédité

Réglages de référence et instructions de mise en oeuvre
Avant de procéder à l'installation, assurez-vous que le culot du produit correspond à la douille de votre installation électrique

Instructions concernant le retrait des éléments de régulation de l'éclairage
Ne pas démonter le produit

Précautions particulières qui doivent être prises lors du montage, de l'installation, de l'entretien ou de l'essai du modèle
Ce produit est uniquement à usage intérieur pour une installation en encastré et sans contact avec l'eau. Avant de commencer à utiliser l'éclairage, vérifiez si le luminaire n'a pas été endommagé durant le transport. Si le produit est endommagé, ne l'installez pas, ne l'utilisez pas. L'installation doit être effectuée par un professionnel agréé. Respectez scrupuleusement les instructions données dans la notice

Informations sur le recyclage du produit en fin de vie
Ce produit doit être déposé dans un bac de recyclage en magasin ou en déchetterie.