

Fiche d'information sur le produit

RÈGLEMENT DÉLÉGUÉ (UE) 2019/2015 DE LA COMMISSION relatif à l'étiquetage énergétique de l'éclairage sources

Nom ou marque commerciale du fournisseur : Searchlight Electric

Adresse du fournisseur : QC Manager, The Black Church, St Marys Place 1, D07P4AX Dublin, IE

Identifiant du modèle : EU96383-1BK

Type de source lumineuse :

Technologie d'éclairage utilisée :	DIRIGÉ	Non directionnel ou directionnel:	NDLS
Source lumineuse de type capuchon (ou autre interface électrique)	Intégré		
Secteur ou hors secteur :	MLS	Source lumineuse connectée (CLS) :	Oui
Source de lumière à couleur réglable :	Non	Enveloppe:	-
Source lumineuse à haute luminance :	Non		
Écran antireflet :	Oui	Dimmable :	Non

Paramètres du produit

Paramètre	Valeur	Paramètre	Valeur	
Paramètres généraux du produit :				
Consommation d'énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie jusqu'à l'entier le plus proche	18	Efficacité énergétique classe	G	
Flux lumineux utile (lumen), indiquant s'il se réfère au flux dans une sphère (360°), dans un cône large (120°) ou dans un cône étroit (90°)	1 383 lm de large cône (120°)	Couleur corrélée température, arrondi au plus près est 100 K, ou le gamme de températures de couleur corrélées, arrondie à les 100 K les plus proches, qui peut être réglé	2 700 ou 3 000 ou 4 000	
Puissance en mode marche (Pon), exprimée en W	18,0	Consommation en veille (Psb), exprimé en W et arrondi à la deuxième décimale	0,00	
Alimentation de secours en réseau (Pnet) pour CLS, exprimé en W et arrondi à la deuxième décimale	0,00	Indice de rendu des couleurs, arrondi au entier le plus proche, ou la plage de valeurs CRI qui peuvent être définies	85	
Dimensions extérieures sans appareillage de commande séparé, à contrôle de la lumière	Hauteur	1 500	Distribution de puissance spectrale dans le gamme de 250 nm à 800 nm, à pleine charge	Voir l'image dans la dernière page
	Largeur	200		
	Profondeur	240		

Page 1 / 3

pièces et pièces de contrôle non liées à l'éclairage, si any (millime-tre)				
Revendication de puissance équivalente(a)	-	Si oui, équivalent puissance (W)	-	
		Coordonnées chromatiques (x et y)	0,380 0,376	
Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED :				
Valeur de l'indice de rendu des couleurs R9	15	Facteur de survie	0,90	
le facteur de maintien de la lumière	0,96			
Paramètres des sources lumineuses LED et OLED :				
facteur de déplacement (cos ϕ_1)	0,70	Consistance des couleurs dans les ellipses de McAdam	6	
Prétend qu'une source lumineuse LED remplace une lampe fluorescente source sans ballast intégré d'une puissance particulière.	-(b)	Si oui, demande de remplacement (W)	-	
Mesure du scintillement (Pst LM)	1,0	Effet stroboscopique métrique (SVM)	0,4	

(a)'-' : sans objet ;

(b)'-' : sans objet ;

