

Fiche d'information sur le produit



Nom du fournisseur ou marque commerciale:				Paulmann Licht GmbH
Adresse du fournisseur:				Quezinger Feld 2, DE-31832 Springe-Völksen
Référence du modèle:				28873
Type de source lumineuse:				LED
Technologie d'éclairage utilisée:	LED	Non-dirigée ou dirigée:	DLS	
Type de culot de la source lumineuse (ou d'autre interface électrique)	GU5,3			
Secteur ou non secteur:	NMLS	Source lumineuse connectée (SLC):	non	
Source lumineuse réglable en couleur:	non	Enveloppe:	pas d'habillage	
Sources lumineuses à luminance élevée:	non			
Protection anti-éblouissement:	non	Utilisation avec un variateur:	mit bestimmten Dimmern	
Paramètres du produit				
Paramètre	Valeur	Paramètre	Valeur	
<i>Paramètres généraux du produit:</i>				
Consommation d'énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l'entier supérieur le plus proche	7	Classe d'efficacité énergétique:	G	
Flux lumineux utile (Φ_{use}), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360°), dans un cône large (120°) ou dans un cône étroit (90°).	445 dans 90 °	Température de couleur proximale, arrondie à la centaine de K la plus proche, ou la plage de températures de couleur proximales qui peuvent être réglées	4.000	
Puissance en mode marche (Pon), exprimée en W	6,5	Puissance en mode veille (Psb), exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale		
Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau(Pnet) pour les SLC, exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale		Indice de rendu des couleurs, arrondi à l'entier le plus proche, ou la plage de valeurs d'IRC qui peuvent être réglées	82	
Dimensions extérieures en mm, sans appareillage de commande séparé, éléments de régulation de l'éclairage ni éléments sans fonction d'éclairage (le cas échéant)	Hauteur Largeur Profondeur	48 50 50	Distribution de la puissance spectrale dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge	
Déclaration de puissance équivalente	oui	Si oui, puissance équivalente (W)	44 W	
	Coordonnées chromatiques (x et y)	0,377 0,376		
<i>Paramètres pour les sources lumineuses dirigées:</i>				
Intensité lumineuse de crête (cd)	800	Angle de faisceau en degrés, ou la gamme d'angles de faisceau qui peuvent être réglés	38	
<i>Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:</i>				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs	13	Facteur de survie	100	
Facteur de conservation du flux lumineux	75			
<i>Paramètres pour les sources lumineuses secteur LED et OLED:</i>				
Facteur de déphasage ($\cos \varphi_1$)	0,9	Constance des couleurs dans les ellipses de MacAdam	<= 6 Step de l'ellipse de MacAdam	
Déclaration qu'une source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente sans ballast intégré d'une puissance en watts particulière	non	Si oui, déclaration relative au remplacement (W)		
Mesure du papillotement (Pst LM)		Mesure de l'effet stroboscopique (SVM)		