

Scheda informativa del prodotto

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2019/2015 DELLA COMMISSIONE per quanto riguarda l'etichettatura energetica delle sorgenti luminose

Nome o marchio del fornitore: PROGETTO SRL

Indirizzo del fornitore: Progetto srl, Strada Provinciale Colligiana 40, 53035 Monteriggioni Monteriggioni Siena, IT

Identificativo del modello: SPL048

Tipo di sorgente luminosa:

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	NDLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	Connections to mains through insulated wires according to the installation instructions		
A tensione di rete o non a tensione di rete:	MLS	Sorgente luminosa connessa (CLS):	No
Sorgente luminosa a colori variabili:	No	Involucro:	-
Sorgente luminosa ad alta luminosità:	No		
Schermo antiriflesso:	No	Regolabile:	No

Parametri del prodotto

Parametro	Valore	Parametro	Valore
-----------	--------	-----------	--------

Parametri generali del prodotto:

Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	5	Classe di efficienza energetica	C
Flusso luminoso utile (ϕ_{use}), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono ampio (120°) o in un cono stretto (90°)	809 in Sfera (360°)	Temperatura di colore correlata, arrotondata ai 100 K più vicini, oppure intervallo di temperature di colore correlate che è possibile impostare, arrotondato ai 100 K più vicini	3 838
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	5,0	Potenza in modo stand-by (P_{sb}), espressa in W e arrotondata al secondo decimale	0,00

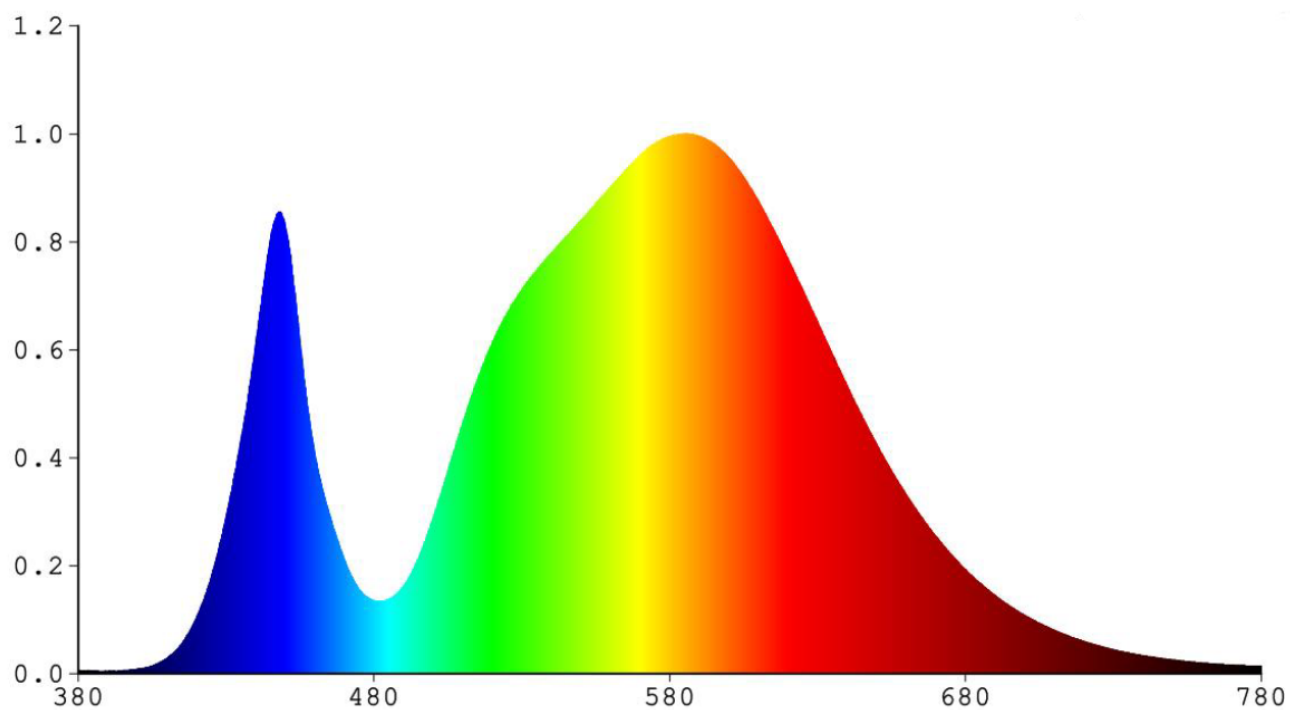
Potenza in modo stand-by in rete (P_{net}) per le sorgenti luminose connesse, espressa in W e arrotondata al secondo decimale		-	Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino, oppure intervallo di valori IRC che è possibile impostare	80
Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm)	Altezza	100	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	150		
	Profondità	45		
Dichiarazione di potenza equivalente ^(a)		-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,393 0,397
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9		1	Fattore di sopravvivenza	1,00
Fattore di mantenimento del flusso luminoso		0,97		
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:				
Fattore di sfasamento ($\cos \phi_1$)		0,51	Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam	5
Dichiarazione che una sorgente luminosa LED può sostituire una sorgente luminosa fluorescente senza alimentatore integrato avente una determinata potenza		-(b)	Se sì, dichiarazione di sostituibilità (W)	-
Metrica dello sfarfallio (Pst LM)		0,1	Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0,1

(a) '-': non applicabile;

(b) '-': non applicabile;

Model No.: SPL048

Spectral Distribution



Numero di registrazione EPREL: 1888875 Modello immesso sul mercato dell'Unione da 01/02/2024.	 https://eprel.ec.europa.eu/qr/1888875
Fornitore: PROGETTO S.R.L. (Importatore)	Sito web: www.progetto-group.it
Servizio di assistenza alla clientela: Nome: Progetto srl E-mail: info@progetto-group.it Indirizzo: Strada Provinciale Colligiana 40 53035 Monteriggioni Italia Sito web: www.progetto-group.it Telefono: +390577304902	

Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2015 with regard to energy labelling of light sources

Supplier's name or trade mark: PROGETTO SRL

Supplier's address: Progetto srl, Strada Provinciale Colligiana 40, 53035 Monteriggioni Monteriggioni Siena, IT

Model identifier: SPL048

Type of light source:

Lighting technology used:	LED	Non-directional or directional:	NDLS
Light source cap-type (or other electric interface)	Connections to mains through insulated wires according to the installation instructions		
Mains or non-mains:	MLS	Connected light source (CLS):	No
Colour-tuneable light source:	No	Envelope:	-
High luminance light source:	No		
Anti-glare shield:	No	Dimmable:	No

Product parameters

Parameter	Value	Parameter	Value
General product parameters:			
Energy consumption in on-mode (kWh/1000 h), rounded up to the nearest integer	5	Energy efficiency class	C
Useful luminous flux (ϕ_{use}), indicating if it refers to the flux in a sphere (360°), in a wide cone (120°) or in a narrow cone (90°)	809 in Sphere (360°)	Correlated colour temperature, rounded to the nearest 100 K, or the range of correlated colour temperatures, rounded to the nearest 100 K, that can be set	3 838
On-mode power (P_{on}), expressed in W	5,0	Standby power (P_{sb}), expressed in W and rounded to the second decimal	0,00
Networked standby power (P_{net}) for CLS, expressed in W and rounded to the second decimal	-	Colour rendering index, rounded to the nearest integer, or the range of CRI-values that can be set	80

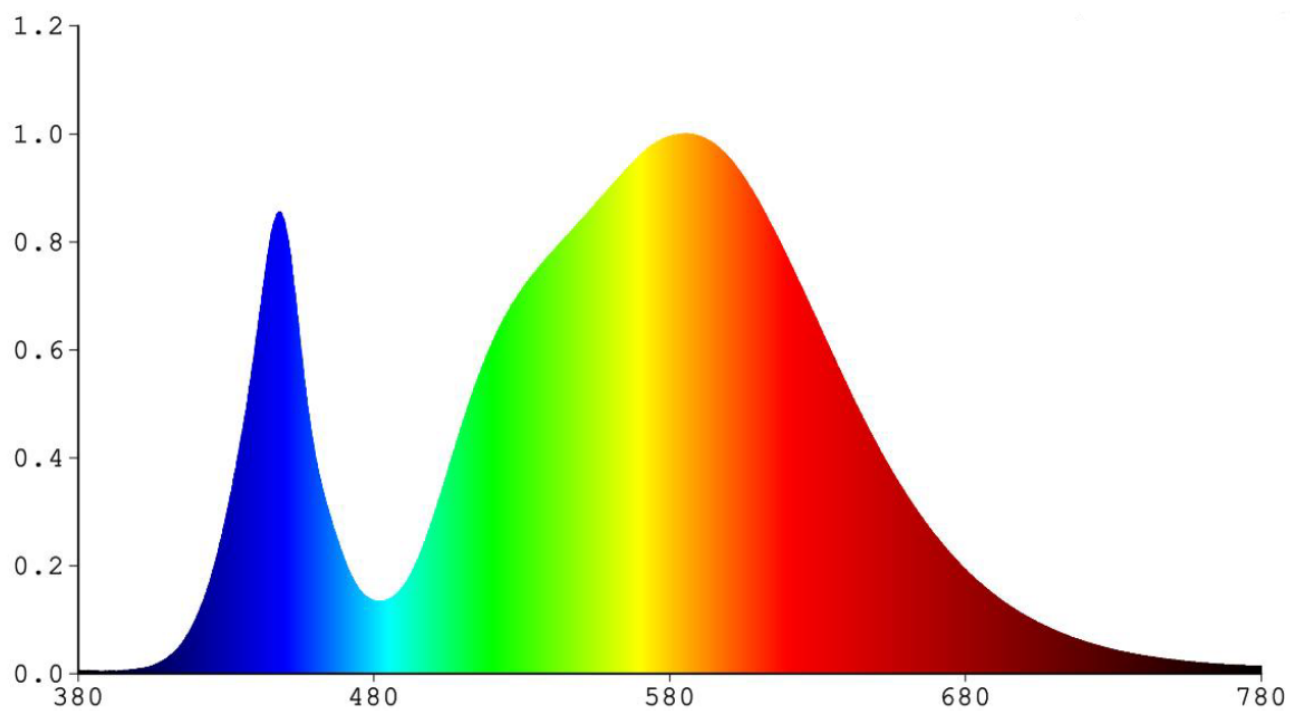
Outer dimensions without separate control gear, lighting control parts and non-lighting control parts, if any (millimetre)	Height	100	Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm, at full-load	See image in last page
	Width	150		
	Depth	45		
Claim of equivalent power ^(a)		-	If yes, equivalent power (W)	-
			Chromaticity coordinates (x and y)	0,393 0,397
Parameters for LED and OLED light sources:				
R9 colour rendering index value	1	Survival factor	1,00	
the lumen maintenance factor	0,97			
Parameters for LED and OLED mains light sources:				
displacement factor (cos ϕ_1)	0,51	Colour consistency in McAdam ellipses	5	
Claims that an LED light source replaces a fluorescent light source without integrated ballast of a particular wattage.	-(b)	If yes then replacement claim (W)	-	
Flicker metric (Pst LM)	0,1	Stroboscopic effect metric (SVM)	0,1	

(a) '-': not applicable;

(b) '-': not applicable;

Model No.: SPL048

Spectral Distribution



EPREL registration number: 1888875

Model placed on the Union market from 01/02/2024.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1888875>

Supplier: PROGETTO S.R.L. (Importer)

Website: www.progetto-group.it

Customer care service:

Name: Progetto srl

Website: www.progetto-group.it

Email: info@progetto-group.it

Phone: +390577304902

Address:

Strada Provinciale Colligiana 40
53035 Monteriggioni
Italy

Fiche d'information sur le produit

RÈGLEMENT DÉLÉGUÉ (UE) 2019/2015 DE LA COMMISSION en ce qui concerne l'étiquetage énergétique des sources lumineuses

Nom du fournisseur ou marque commerciale. PROGETTO SRL

Adresse du fournisseur: Progetto srl, Strada Provinciale Colligiana 40, 53035 Monteriggioni Monteriggioni Siena, IT

Référence du modèle: SPL048

Type de source lumineuse:

Technologie d'éclairage utilisée:	LED	Non-dirigée ou dirigée:	NDLS
Type de culot de la source lumineuse (ou d'autre interface électrique)	Connections to mains through insulated wires according to the installation instructions		
Secteur ou non secteur:	MLS	Source lumineuse connectée (SLC):	Non
Source lumineuse réglable en couleur:	Non	Enveloppe:	-
Source lumineuse à luminance élevée:	Non		
Protection anti-éblouissement:	Non	Utilisation avec un variateur:	Non

Paramètres du produit

Paramètre	Valeur	Paramètre	Valeur
Paramètres généraux du produit:			
Consommation d'énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l'entier supérieur le plus proche	5	Classe d'efficacité énergétique	C
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°)	809 sur Sphère (360°)	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	3 838
Puissance en mode «marche» (P_{on}), exprimée en W	5,0	Puissance en mode veille (P_{sb}), exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	0,00

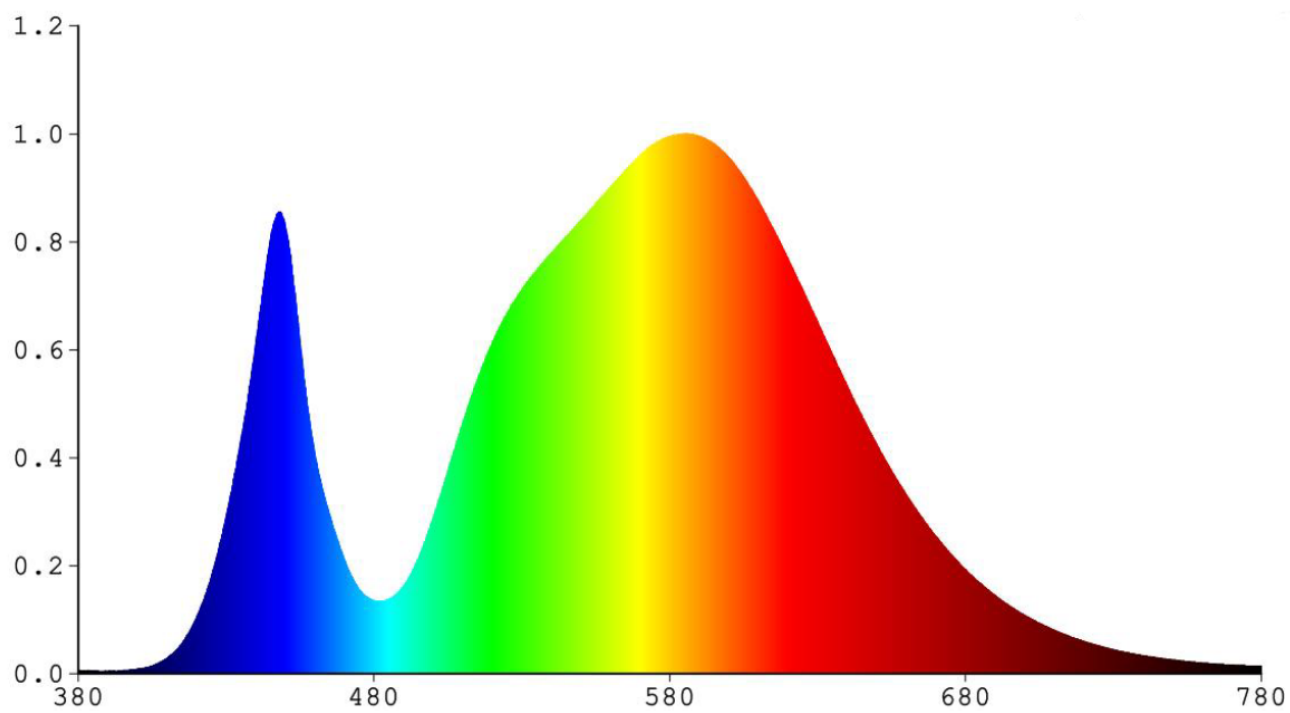
Puissance en mode veille (P_{net}), pour SLC, exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale		-	Indice de rendu des couleurs, arrondi à l'entier le plus proche, ou la plage de valeurs d'IRC qui peuvent être réglées	80
Dimensions extérieures en mm, sans appareillage de commande séparé, éléments de régulation de l'éclairage ni éléments sans fonction d'éclairage (le cas échéant)	Hauteur	100	Distribution de la puissance spectrale dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge	Voir l'image de la page précédente
	Largeur	150		
	Profondeur	45		
Déclaration de puissance équivalente ^{a)}		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,393 0,397
Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs		1	Facteur de survie	1,00
Facteur de conservation du flux lumineux		0,97		
Paramètres pour les sources lumineuses secteur LED et OLED:				
Facteur de déphasage ($\cos \phi_1$)		0,51	Constance des couleurs dans les ellipses de MacAdam	5
Déclaration qu'une source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente sans ballast intégré d'une puissance en watts particulière		- ^{b)}	Si oui, déclaration relative au remplacement (W)	-
Mesure du papillotement (Pst LM)		0,1	Mesure de l'effet stroboscopique (SVM)	0,1

a) '-': sans objet;

b) '-': sans objet;

Model No.: SPL048

Spectral Distribution



Numéro d'enregistrement EPREL: 1888875

Modèle mis sur le marché de l'Union du 01/02/2024.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1888875>

Fournisseur: PROGETTO S.R.L. (Importateur)

Site web: www.progetto-group.it

Service après-vente:

Nom: Progetto srl

Site web: www.progetto-group.it

Courriel: info@progetto-group.it

Téléphone: +390577304902

Adresse:

Strada Provinciale Colligiana 40
53035 Monteriggioni
Italie

Δελτίο πληροφοριών προϊόντος

ΚΑΤ' ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΣΗ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/2015 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ όσον αφορά την ενεργειακή επισήμανση των φωτεινών πηγών

Όνομα ή εμπορικό σήμα του προμηθευτή: PROGETTO SRL

Διεύθυνση του προμηθευτή: Progetto srl, Strada Provinciale Colligiana 40, 53035 Monteriggioni Monteriggioni Siena, IT

Αναγνωριστικό του μοντέλου: SPL048

Τύπος φωτεινής πηγής:

Χρησιμοποιούμενη τεχνολογία φωτισμού:	LED	Μη κατευθυντική ή κατευθυντική:	NDLS
Τύπος κάλυκα φωτεινής πηγής (ή άλλη ηλεκτρική διεπαφή)	Connections to mains through insulated wires according to the installation instructions		
MLS/NMLS:	MLS	Συνδεδεμένη φωτεινή πηγή (CLS):	Όχι
Φωτεινή πηγή με χρωματική ρύθμιση:	Όχι	Περίβλημα:	-
Φωτεινή πηγή υψηλής φωτεινότητας:	Όχι		
Αντιθαμβωτικό διάφραγμα:	Όχι	Αυξομειούμενης ροής:	Όχι

Παράμετροι προϊόντος

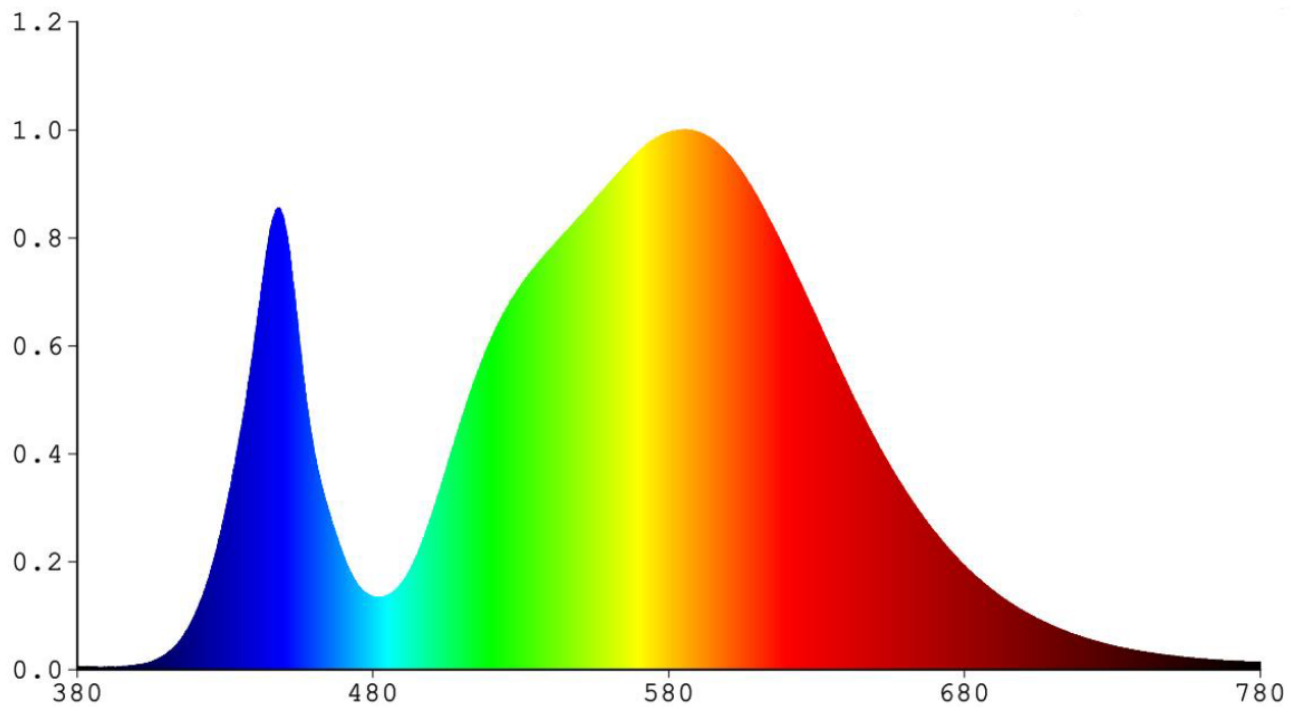
Παράμετρος	Τιμή	Παράμετρος	Τιμή
Γενικές παράμετροι του προϊόντος:			
Κατανάλωση ενέργειας σε κατάσταση λειτουργίας (kWh/1000 h), στρογγυλοποιημένη προς τα άνω στον πλησιέστερο ακέραιο	5	Τάξη ενεργειακής απόδοσης	C
Ωφέλιμη φωτεινή ροή (fuse), με ένδειξη εάν πρόκειται για ροή μέσα σε σφαίρα (360°), σε ευρύ κώνο (120°) ή σε στενό κώνο (90°)	809 in Σφαίρα (360°)	Συσχετιζόμενη θερμοκρασία χρώματος, στρογγυλοποιημένη στους πλησιέστερους 100 K, ή το εύρος των συσχετιζόμενων θερμοκρασιών χρώματος, στρογγυλοποιούμενο στους πλησιέστερους 100 K, που είναι δυνατόν να ρυθμιστεί	3 838

Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας (P_{on}), σε W		5,0	Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση αναμονής (P_{sb}), σε W και στρογγυλοποιημένη στο δεύτερο δεκαδικό ψηφίο	0,00
Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση δικτυωμένης αναμονής (P_{net}) για CLS, σε W και στρογγυλοποιημένη στο δεύτερο δεκαδικό ψηφίο		-	Δείκτης χρωματικής απόδοσης, στρογγυλοποιημένος στον πλησιέστερο ακέραιο, ή το εύρος τιμών του CRI που είναι δυνατόν να ρυθμιστούν	80
Εξωτερικές διαστάσεις χωρίς χωριστή διάταξη χειρισμού, εξαρτήματα ρύθμισης του φωτισμού και μη φωτοεκπέμποντα εξαρτήματα, εάν υπάρχουν (σε χιλιοστόμετρα)	Ύψος	100	Φασματική κατανομή ισχύος στο φάσμα από 250 nm έως 800 nm, με πλήρες φορτίο	Βλ. εικόνα στην τελευταία σελίδα
	Πλάτος	150		
	Βάθος	45		
Ισχυρισμός ισοδύναμης ισχύος ^(α)		-	Εάν ναι, ισοδύναμη ισχύς (W)	-
			Συντεταγμένες χρωματικότητας (x και y)	0,393 0,397
Παράμετροι φωτεινών πηγών LED και OLED:				
Τιμή του δείκτη χρωματικής απόδοσης R9		1	Συντελεστής επιβίωσης	1,00
Συντελεστής διατήρησης της φωτεινής ροής		0,97		
Παράμετροι φωτεινών πηγών LED και OLED συνδεδεμένων με το δίκτυο:				
Συντελεστής μετατόπισης ($\cos \phi_1$)		0,51	Χρωματική συνέπεια σε βαθμίδες έλλειψης McAdam	5
Ισχυρισμοί αντικατάστασης φωτεινής πηγής φθορισμού από φωτεινή πηγή LED χωρίς ενσωματωμένο στραγγαλιστικό πηνίο συγκεκριμένης ισχύος.		- ^(β)	Εάν ναι, τότε ισχυρισμός αντικατάστασης (W)	-
Μέτρηση αναλαμπής (P_{st} LM)		0,1	Μέτρηση στροβοσκοπικού φαινομένου (SVM)	0,1

α) : άνευ αντικειμένου.

β) : άνευ αντικειμένου.

Model No.: SPL048
Spectral Distribution



Αριθμός καταχώρισης EPREL: 1888875

Το μοντέλο διατίθεται στην αγορά της Ένωσης από από 01/02/2024.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1888875>

Προμηθευτής: PROGETTO S.R.L. (Εισαγωγέας)

Ιστότοπος: www.progetto-group.it

Υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών:

Όνομα: Progetto srl

Ιστότοπος: www.progetto-group.it

Email: info@progetto-group.it

Τηλ.: +390577304902

Διεύθυνση:

Strada Provinciale Colligiana 40

53035 Monteriggioni

Ιταλία