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: Emos

Διεύθυνση του προμηθευτή: Emos spol. s r.o., Lipnická 2844 Přerov 75002 Česká republika

Αναγνωριστικό του μοντέλου: ZL5754

Τύπος φωτεινής πηγής:

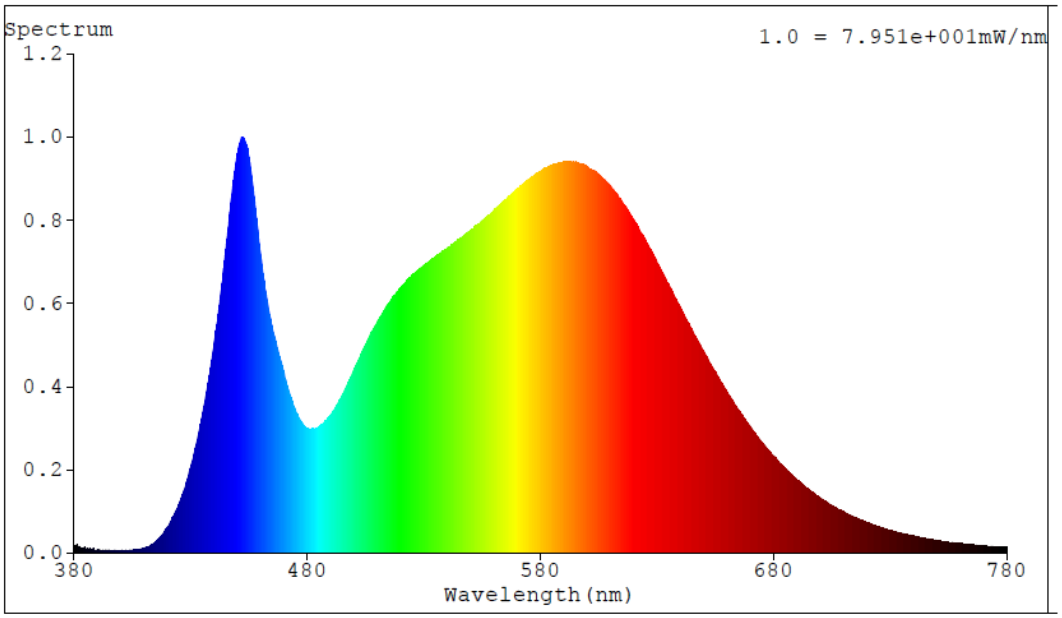
Χρησιμοποιούμενη τεχνολογία φωτισμού:	LED	Μη κατευθυντική ή κατευθυντική:	NDLS
Τύπος κάλυκα φωτεινής πηγής (ή άλλη ηλεκτρική διεπαφή)	E40		
MLS/NMLS:	MLS	Συνδεδεμένη φωτεινή πηγή (CLS):	Όχι
Φωτεινή πηγή με χρωματική ρύθμιση:	Όχι	Περίβλημα:	-
Φωτεινή πηγή υψηλής φωτεινότητας:	Όχι		
Αντιθαμβωτικό διάφραγμα:	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	45	Τάξη ενεργειακής απόδοσης	F
Ωφέλιμη φωτεινή ροή (φuse), με ένδειξη εάν πρόκειται για ροή μέσα σε σφαίρα (360°), σε ευρύ κώνο (120°) ή σε στενό κώνο (90°)	4 850 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	4 000
Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας (P_{on}), σε W	44,5	Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση αναμονής (P_{sb}), σε W και στρογγυλοποιη-	0,00

		μένη στο δεύτερο δεκαδικό ψηφίο	
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	248	Φασματική κατανομή ισχύος στο φάσμα από 250 nm έως 800 nm, με πλήρες φορτίο·	Βλ. εικόνα στην τελευταία σελίδα
Πλάτος	138		
Βάθος	138		
Ισχυρισμός ισοδύναμης ισχύος[α)]	Ναι	Εάν ναι, ισοδύναμη ισχύς (W)	270
		Συντεταγμένες χρωματικότητας (x και y)	0,375 0,374
Παράμετροι φωτεινών πηγών LED και OLED:			
Τιμή του δείκτη χρωματικής απόδοσης R9	9	Συντελεστής επιβίωσης	0,90
Συντελεστής διατήρησης της φωτεινής ροής	0,97		
Παράμετροι φωτεινών πηγών LED και OLED συνδεόμενων με το δίκτυο:			
Συντελεστής μετατόπισης (cos φ1)	0,94	Χρωματική συνέπεια σε βαθμίδες έλλειψης McAdam	6
Ισχυρισμοί αντικατάστασης φωτεινής πηγής φθορισμού από φωτεινή πηγή LED χωρίς ενσωματωμένο στραγγαλιστικό πηνίο συγκεκριμένης ισχύος.	-[β)]	Εάν ναι, τότε ισχυρισμός αντικατάστασης (W)	-
Μέτρηση αναλαμπής (Pst LM)	0,2	Μέτρηση στροβοσκοπικού φαινομένου (SVM)	0,4

α) '-' : άνευ αντικειμένου·

β) '-' : άνευ αντικειμένου·

Spectrum



Spectral Distribution

Το μοντέλο διατίθεται στην αγορά της Ένωσης από από 10/09/2018

Αριθμός καταχώρισης EPREL: 576144

https://eprel.ec.europa.eu/qr/576144

Προμηθευτής: Emos spol. s r.o. (Κατασκευαστής)

Ιστότοπος: www.emos.eu

Υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών:

Όνομα: Emos spol. s r.o.

Ιστότοπος: www.emos.cz

Email: podpora@emos.cz

Τηλ.: +420581261233

Διεύθυνση:
Lipnická 2844
Přerov
75002
Česká republika