

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: GLOBO Handels Gmbh

Διεύθυνση του προμηθευτή: switchboard, Gewerbestrasse 3, 9184 St. Peter, AT

Αναγνωριστικό του μοντέλου: 48547SH

Τύπος φωτεινής πηγής:

Χρησιμοποιούμενη τεχνολογία φωτισμού:	LED	Μη κατευθυντική ή κατευθυντική:	NDLS
Τύπος κάλυκα φωτεινής πηγής (ή άλλη ηλεκτρική διεπαφή)	LED		
MLS/NMLS:	NMLS	Συνδεδεμένη φωτεινή πηγή (CLS):	Ναι
Φωτεινή πηγή με χρωματική ρύθμιση:	Όχι	Περίβλημα:	-
Φωτεινή πηγή υψηλής φωτεινότητας:	Όχι		
Αντιθαμβωτικό διάφραγμα:	Όχι	Αυξομειούμενης ροής:	Ναι

Παράμετροι προϊόντος

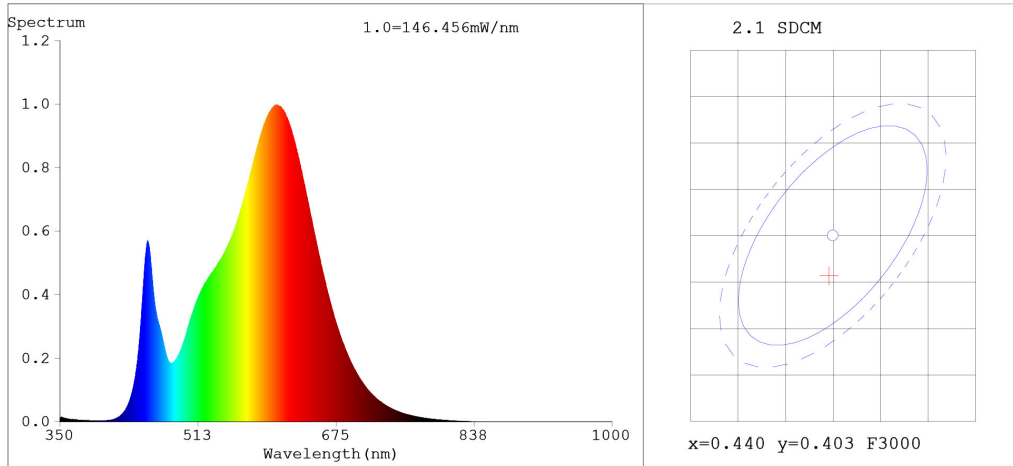
Παράμετρος	Τιμή	Παράμετρος	Τιμή
Γενικές παράμετροι του προϊόντος:			
Κατανάλωση ενέργειας σε κατάσταση λειτουργίας (kWh/1000 h), στρογγυλοποιημένη προς τα άνω στον πλησιέστερο ακέραιο	55	Τάξη ενεργειακής απόδοσης	E
Ωφέλιμη φωτεινή ροή (fuse), με ένδειξη εάν πρόκειται για ροή μέσα σε σφαίρα (360°), σε ευρύ κώνο (120°) ή σε στενό κώνο (90°)	6 800 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	3 000 ή 4 000 ή 6 500
Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας (P_{on}), σε W	50,0	Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση αναμονής (P_{sb}), σε W και στρογγυλοποιη-	0,40

			μένη στο δεύτερο δεκαδικό ψηφίο	
Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση δικτυωμένης αναμονής (P_{net}) για CLS, σε W και στρογγυλοποιημένη στο δεύτερο δεκαδικό ψηφίο		0,40	Δείκτης χρωματικής απόδοσης, στρογγυλοποιημένος στον πλησιέστερο ακέραιο, ή το εύρος τιμών του CRI που είναι δυνατόν να ρυθμιστούν	83
Εξωτερικές διαστάσεις χωρίς χωριστή διάταξη χειρισμού, εξαρτήματα ρύθμισης του φωτισμού και μη φωτοεκπέμποντα εξαρτήματα, εάν υπάρχουν (σε χιλιοστά)	Ύψος	6 430	Φασματική κατανομή ισχύος στο φάσμα από 250 nm έως 800 nm, με πλήρες φορτίο	Βλ. εικόνα στην τελευταία σελίδα
	Πλάτος	6		
	Βάθος	1		
Ισχυρισμός ισοδύναμης ισχύος ^{α)}		-	Εάν ναι, ισοδύναμη ισχύς (W)	-
			Συντεταγμένες χρωματικότητας (x και y)	0,440 0,403
Παράμετροι φωτεινών πηγών LED και OLED:				
Τιμή του δείκτη χρωματικής απόδοσης R9		11	Συντελεστής επιβίωσης	0,90
Συντελεστής διατήρησης της φωτεινής ροής		0,96		

α) - : άνευ αντικειμένου

β) - : άνευ αντικειμένου

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4396$ $y=0.3987/u'=0.2547$ $v'=0.5196$
 CCT=2911K(Duv=-0.0025) Dominant WL:Ld =584.1nm Purity=51.6%
 Ratio:R=23.8% G=73.6% B=2.6% Peak WL:Lp=604.6nm FWHM=121.6nm
 Render Index:Ra=83.3 AvgR=78.3
 R1 =83 R2 =93 R3 =95 R4 =81 R5 =83 R6 =92 R7 =82
 R8 =59 R9 =11 R10=84 R11=80 R12=74 R13=85 R14=98 R15=75

Photo Parameters:

Flux = 6941 lm Eff. : 155.23 lm/W Fe = 21.49 W
 Scotopic:9263 S/P:1.3345
 Photosynthetic:PPF:100.2umol/s PAR WATT:20746mW(400-700nm)

Electrical parameters:

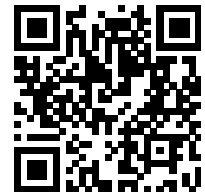
V = 42.590 V I = 1.050 A P = 44.72 W PF = 1.000
 WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral T = 31 ms Ip = 46087 (70%)

Model:48547SH
 Tester:DAMIN
 Temperature:25.3Deg
 Manufacturer:

Number:48547SH 无电源 裸灯带 3000K
 Date:2021-06-28 09:39:57
 Humidity:65.0%
 Remarks:---

Το μοντέλο διατίθεται στην αγορά της Ένωσης από από 30/05/2021



Αριθμός καταχώρισης EPREL: 1063974

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1063974>

Προμηθευτής: Globo Handels GmbH (Εισαγωγέας)

Ιστότοπος:

Υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών:

Όνομα: switchboard

Ιστότοπος:

Email: office@globo-lighting.com

Τηλ.: 0043 4253 32050

Διεύθυνση:

Gewerbestrasse 3

9184 St. Peter

Αυστρία