

# 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:** Menu A/S

**Διεύθυνση του προμηθευτή:** PD, Aarhusgade 130, 2150 Nordhavn -, DK

**Αναγνωριστικό του μοντέλου:** 1840001 E27

**Τύπος φωτεινής πηγής:**

Χρησιμοποιούμενη τεχνολογία φωτισμού:	LED	Μη κατευθυντική ή κατευθυντική:	NDLS
Τύπος κάλυκα φωτεινής πηγής (ή άλλη ηλεκτρική διεπαφή)	Screw cap, E27		
MLS/NMLS:	NMLS	Συνδεδεμένη φωτεινή πηγή (CLS):	Όχι
Φωτεινή πηγή με χρωματική ρύθμιση:	Όχι	Περίβλημα:	-
Φωτεινή πηγή υψηλής φωτεινότητας:	Όχι		
Αντιθαμβωτικό διάφραγμα:	Όχι	Αυξομειούμενης ροής:	Ναι

## Παράμετροι προϊόντος

Παράμετρος	Τιμή	Παράμετρος	Τιμή
<b>Γενικές παράμετροι του προϊόντος:</b>			
Κατανάλωση ενέργειας σε κατάσταση λειτουργίας (kWh/1000 h), στρογγυλοποιημένη προς τα άνω στον πλησιέστερο ακέραιο	8	Τάξη ενεργειακής απόδοσης	F
Ωφέλιμη φωτεινή ροή (fuse), με ένδειξη εάν πρόκειται για ροή μέσα σε σφαίρα (360°), σε ευρύ κώνο (120°) ή σε στενό κώνο (90°)	700 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	2 200
Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας ( $P_{on}$ ), σε W	8,0	Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση αναμονής ( $P_{sb}$ ), σε W και στρογγυλοποιη-	0,25

			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	90
Εξωτερικές διαστάσεις χωρίς χωριστή διάταξη χειρισμού, εξαρτήματα ρύθμισης του φωτισμού και μη φωτοεκπέμποντα εξαρτήματα, εάν υπάρχουν (σε χιλιοστά)	Ύψος	103	Φασματική κατανομή ισχύος στο φάσμα από 250 nm έως 800 nm, με πλήρες φορτίο	Βλ. εικόνα στην τελευταία σελίδα
	Πλάτος	60		
	Βάθος	60		
Ισχυρισμός ισοδύναμης ισχύος <sup>α)</sup>	Ναι		Εάν ναι, ισοδύναμη ισχύς (W)	60
			Συντεταγμένες χρωματικότητας (x και y)	0,510 0,420
<b>Παράμετροι φωτεινών πηγών LED και OLED:</b>				
Τιμή του δείκτη χρωματικής απόδοσης R9	58		Συντελεστής επιβίωσης	0,90
Συντελεστής διατήρησης της φωτεινής ροής	0,93			

α) - : άνευ αντικειμένου

β) - : άνευ αντικειμένου

## Spectrum Test Report

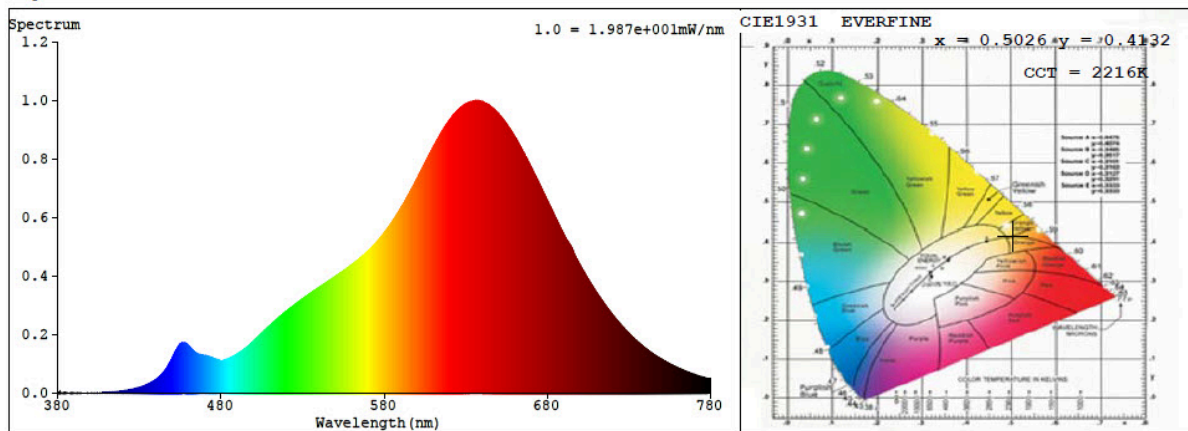
Sample	:		Date	:	
Specification	:		Sam. Status	:	
Sample No.	:	216930410 1	Instrument	:	HaasSuite(EVERFINE)
Manufacturer	:		Test by	:	

### Test Condition

Temperature : 25.3Deg  
 WL Range : 380nm-780nm  
 Test Mode : Accuracy Test

RH : 65.0%  
 IP : 51533 (79%)  
 T : 72 ms  
 Delicacy : High

### Spectrum



Spectral Distribution

CIE1931 Chromaticity Diagram

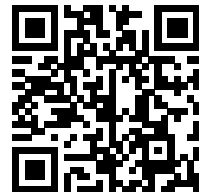
### Colorimetric Quantities

Chromaticity Coordinate:  $x = 0.5026$   $y = 0.4132$  /  $u' = 0.2891$   $v' = 0.5348$  ( $duv = -6.67e-04$ )

CCT= 2216K Prcp WL:  $L_d = 587.4\text{nm}$  Purity=74.9%

Peak WL:  $L_p = 637\text{nm}$  FWHM:  $=121.9\text{nm}$  Ratio: R=32.1% G=66.1% B=1.8%

Model placed on the Union market from 01/09/2021



**EPREL registration number:** 734752

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/734752>

**Supplier:** AUDO A/S (Importer)

**Website:** <https://audocph.com/>

**Customer care service:**

**Name:** PD

**Website:** [www.menuspace.com](http://www.menuspace.com)

**Email:** [bda@menuspace.com](mailto:bda@menuspace.com)

**Phone:** +4527804705

**Address:**

Aarhusgade 130

2150 Nordhavn

Δαβία