

# 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:** EHEIM GmbH & Co. KG

**Διεύθυνση του προμηθευτή:** Service, Plochinger Straße 54, 73779 Deizisau, DE

**Αναγνωριστικό του μοντέλου:** 4257050 - EHEIM powerRGB 1226 mm

**Τύπος φωτεινής πηγής:**

Χρησιμοποιούμενη τεχνολογία φωτισμού:	LED	Μη κατευθυντική ή κατευθυντική:	NDLS
Τύπος κάλυκα φωτεινής πηγής (ή άλλη ηλεκτρική διεπαφή)	24 V DC, ausziehbare Haltebügel, Kunststoffadapter für T5/T8		
MLS/NMLS:	NMLS	Συνδεδεμένη φωτεινή πηγή (CLS):	Όχι
Φωτεινή πηγή με χρωματική ρύθμιση:	Ναι	Περίβλημα:	-
Φωτεινή πηγή υψηλής φωτεινότητας:	Όχι		
Αντιθαμβωτικό διάφραγμα:	Όχι	Αυξομειούμενης ροής:	Μόνο με συγκεκριμένους ροοστάτες

## 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	35	Τάξη ενεργειακής απόδοσης	G
Ωφέλιμη φωτεινή ροή (fuse), με ένδειξη εάν πρόκειται για ροή μέσα σε σφαίρα (360°), σε ευρύ κώνο (120°) ή σε στενό κώνο (90°)	2 484 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	4 900
Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας ( $P_{on}$ ), σε W	35,0	Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση ανα-	0,00

			μονής ( $P_{sb}$ ), σε W και στρογγυλοποιημένη 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	23
Εξωτερικές διαστάσεις χωρίς χωριστή διάταξη χειρισμού, εξαρτήματα ρύθμισης του φωτισμού και μη φωτοεκπέμποντα εξαρτήματα, εάν υπάρχουν (σε χιλιοστόμετρα)	Ύψος	16	Φασματική κατανομή ισχύος στο φάσμα από 250 nm έως 800 nm, με πλήρες φορτίο	Βλ. εικόνα στην τελευταία σελίδα
	Πλάτος	1 226		
	Βάθος	54		
Ισχυρισμός ισοδύναμης ισχύος <sup>α)</sup>	-		Εάν ναι, ισοδύναμη ισχύς (W)	-
			Συντεταγμένες χρωματικότητας (x και y)	0,344 0,310
<b>Παράμετροι φωτεινών πηγών LED και OLED:</b>				
Τιμή του δείκτη χρωματικής απόδοσης R9	0		Συντελεστής επιβίωσης	1,00
Συντελεστής διατήρησης της φωτεινής ροής	0,96			

α) '-': άνευ αντικειμένου

β) '-': άνευ αντικειμένου



Model placed on the Union market from 12/02/2024.



**EPREL registration number:** 1610797

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1610797>

**Supplier:** EHEIM GmbH & Co. KG (Manufacturer)

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

**Customer care service:**

**Name:** Service

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

**Email:** [eheim.service@eheim.com](mailto:eheim.service@eheim.com)

**Phone:** +49 (0)7153 7002 - 183

**Address:**

Plochinger Straße 54  
73779 Deizisau  
Γερμανία