

Δελτίο πληροφοριών προϊόντος

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

Όνομα/επωνυμία του προμηθευτή ή εμπορικό σήμα: Brilliant

Διεύθυνση του προμηθευτή:

Brilliant AG, Brilliantstraße 1, 27442 Gnarrenburg

Αναγνωριστικό του μοντέλου:

G94990/06

Τύπος φωτεινής πηγής:

Χρησιμοποιούμενη τεχνολογία φωτισμού:	LED	Μη κατευθυντική ή κατευθυντική:	NDLS
Τύπος κάλυκα φωτεινής πηγής (ή άλλη ηλεκτρική διεπαφή)			
Ηλεκτρική μέσω του δικτύου ή μη:	NMLS	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 προϊόντος:			
Κατανάλωση ενέργειας σε κατάσταση λειτουργίας (kWh/1 000 h), στρογγυλοποιημένη προς τα άνω στον πλησιέστερο ακέραιο	6	Τάξη ενεργειακής απόδοσης	E
Ωφέλιμη φωτεινή ροή (Φuse), με ένδειξη εάν πρόκειται για ροή μέσα σε σφαίρα (360°), σε ευρύ κώνο (120°) ή σε στενό κώνο (90°)	710	Συσχετιζόμενη θερμοκρασία χρώματος, στρογγυλοποιημένη στους πλησιέστερους 100 K, ή το εύρος των συσχετιζόμενων θερμοκρασιών χρώματος, στρογγυλοποιημένο στους πλησιέστερους 100 K, που είναι δυνατόν να ρυθμιστεί	4000
Ισχύς σε κατάσταση λειτουργίας (Pon), εκφραζόμενη σε W	5,5	Ισχύς σε κατάσταση αναμονής (Psb), εκφραζόμενη σε W και στρογγυλοποιημένη στο δεύτερο δεκαδικό ψηφίο	
Ισχύς σε δικτυωμένη κατάσταση αναμονής (Pnet) για CLS, εκφραζόμενη 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	84,9

Δελτίο πληροφοριών προϊόντος

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

Όνομα/επωνυμία του προμηθευτή ή εμπορικό σήμα: Brilliant

Διεύθυνση του προμηθευτή:

Brilliant AG, Brilliantstraße 1, 27442 Gnarrenburg

Αναγνωριστικό του μοντέλου:

G94990/06

Τύπος φωτεινής πηγής:

Παράμετροι προϊόντος			
Παράμετρος	Τιμή	Παράμετρος	Τιμή
Γενικές παράμετροι προϊόντος:			
Εξωτερικές διαστάσεις χωρίς χωριστή διάταξη χειρισμού, εξαρτήματα ρύθμισης του φωτισμού και μη φωτοεκπέμποντα εξαρτήματα, εάν υπάρχουν (σε χιλιοστά/μέτρα).	Ύψος	2	Φασματική κατανομή ισχύος στο φάσμα από 250 nm έως 800 nm, με πλήρες φορτίο. δείτε την τελευταία σελίδα
	Πλάτος	21	
	Βάθος	212	
Ισχυρισμός ισοδύναμης ισχύος		Εάν ναι, ισοδύναμη ισχύς (W)	64
		Συντεταγμένες χρωματικότητας (x και y)	0,38
			0,372
Παράμετροι κατευθυντικών φωτεινών πηγών:			
Μέγιστη φωτεινή ένταση (cd)		Γωνία δέσμης σε μοίρες ή εύρος των γωνιών δέσμης που είναι δυνατόν να ρυθμιστούν	
Παράμετροι φωτεινών πηγών LED και OLED:			
Τιμή του δείκτη χρωματικής απόδοσης R9	16	Συντελεστής επιβίωσης	
Συντελεστής διατήρησης της φωτεινής ροής			
Παράμετροι φωτεινών πηγών LED και OLED συνδεδεμένων με το δίκτυο:			
Συντελεστής μετατόπισης (cos φ1)	0,5	Χρωματική συνέπεια σε βαθμίδες έλλειψης McAdam	4,4
Ισχυρισμοί αντικατάστασης φωτεινής πηγής φθορισμού από φωτεινή πηγή LED χωρίς ενσωματωμένο στραγγαλιστικό πηνίο συγκεκριμένης ισχύος.	-	Εάν ναι, τότε ισχυρισμός αντικατάστασης (W)	-
Μέτρηση αναλαμπής (Pst LM)	0,2	Μέτρηση στροβοσκοπικού φαινομένου (SVM)	0,04