

ΦΥΛΛΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

LED VALUE PAR 16 50 36° 5 W/4000K GU10

LED VALUE PAR16 | LED λαμπτήρες ανακλαστήρα PAR16 με λυχνιολαβή αντικατάστασης ακίδων



ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Φωτισμός μέσω σποτ για τονισμό
- Οικιακές εφαρμογές
- Φωτισμός μέσω σποτ θερμοευαίσθητων αντικειμένων όπως τρόφιμα, φυτά κ.λπ.
- Εφαρμογές εξωτερικού χώρου μόνο σε κατάλληλα φωτιστικά
- Ως χωνευτό φωτιστικό οροφής για σήμανση διαδρόμων, θυρών, κλιμακοστασίων κ.λπ.
- Ατμοσφαιρικός φωτισμός τονισμού σε όλο το σπίτι
- Όλα οι οικιακοί χώροι, ιδιαίτερα στα σημεία όπου οι λαμπτήρες είναι ορατοί

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ

- Ιδανικό για οικονομικό φωτισμό με τη χρήση σποτ
- Εναλλακτική λύση για τους λαμπτήρες αλογόνου τάσης δικτύου
- Πολύ χαμηλή κατανάλωση ενέργειας
- Χωρίς υπεριώδη και σχεδόν χωρίς υπέρυθρη ακτινοβολία στη φωτεινή δέσμη
- Αντοχή σε χτυπήματα και δονήσεις, χάρη στην τεχνολογία LED
- Επαγγελματική θερμική διαχείριση

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ

- Λαμπτήρες LED για τάση γραμμής
- Χωρίς δυνατότητα ρύθμισης της φωτεινότητας
- Λυχνιολαβή: GU10
- Λαμπτήρες χωρίς υδράργυρο
- Διάρκεια ζωής: έως και 15.000 ώρες



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ηλεκτρικά στοιχεία

Ισχύς κατασκευής	5,00 W
Ονομαστική κατανάλωση	5,00 W
Ονομαστική τάση	220...240 V
Ισοδύναμη ισχύς συμβατικού λαμπτήρα	50 W
Μέγιστος αριθμός λαμπτήρων ανά 10 A (B)	170
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	280
Συχνότητα λειτουργίας	50...60 Hz
Συντελεστής ισχύος λ	> 0,50

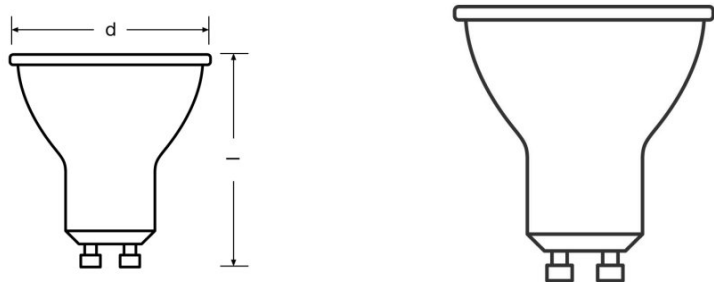
Φωτομετρικά δεδομένα

Ονομαστική φωτεινή ροή	350 lm
Ονομαστική φωτεινή ροή	350 lm
Συντελεστής συντήρησης φωτεινής	0,70
Χρώμα φωτός σύμφωνα με EN 12464-1	Ψυχρό Λευκό
Θερμοκρασία χρώματος	4000 K
Φωτεινή ροή	350 lm
Δείκτης χρωματικής απόδοσης Ra	≥80
Τυπική απόκλιση χρωματικής συνάφειας	≤6 sdc _m
Ονομαστική θερμοκρασία χρώματος	4000 K
Δείκτης χρωματικής απόδοσης Ra	≥80
Ωφέλιμη ονομαστική φωτεινή ροή 90°	345 lm
Ωφέλιμη ονομαστική φωτεινή ροή 90°	345 lm
Ονομαστική μέγιστη ένταση	850 cd
Ονομαστική ωφέλιμη φωτεινή ροή 120°	370 lm
Ωφέλιμη ονομαστική φωτεινή ροή 120°	370 lm

Φωτοτεχνικά στοιχεία

Γωνία δέσμης	36 °
Χρόνος ζεστάματος (Warm-up) (60 %)	< 0,50 s
Χρόνος εκκίνησης	< 0,5 s
Ονομαστική γωνία δέσμης	36 °
Ονομ. γωνία δέσμης(τιμή ημίσειας κορυφής)	36,00 °

Διαστάσεις και βάρος



Συνολικό μήκος	53,0 mm
Διάμετρος	50,0 mm
Εξωτερική λυχνία	PAR51
Μήκος	53,0 mm
Μέγιστη διάμετρος	50,0 mm

Θερμοκρασίες και συνθήκες λειτουργίας

Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-20...+40 °C
Μέγ. θερμοκρασία στο σημείο δοκιμής tc	82 °C

Διάρκεια ζωής

Ονομαστικό διάρκεια ζωής λαμπτήρα	15000 h
Ονομαστική διάρκεια ζωής του λαμπτήρα	15000 h
Αριθμός κύκλων μεταγωγής	100000

Πρόσθετα στοιχεία προϊόντος

Βάση (τυπικός προδιορισμός)	GU10
Περιεκτικότητα σε υδράργυρο	0,0 mg
Χωρίς υδράργυρο	Ναι
Απόρριψη σύμφωνα με τις οδηγίες της ΕΕ	Ναι
Χρήση υποσημείωσης μόνο για το προϊόν	Όλες οι τεχνικές παράμετροι ισχύουν για ολόκληρο το λαμπτήρα/Λόγω της πολύπλοκης διαδικασίας παραγωγής των διόδων εκπομπής φωτός , οι τυπικές τιμές που εμφανίζονται για τις τεχνικές παραμέτρους LED είναι καθαρά στατιστικές τιμές που δεν συμφωνούν απαραίτητα με τις πραγματικές τεχνικές παραμέτρους του κάθε προϊόντος, η οποία μπορεί να διαφέρει από την τυπική τιμή

Δυνατότητες

Dimmable	Όχι
----------	-----

Πιστοποιητικά και τυποποιήσεις

Τάξη ενεργειακής απόδοσης	A+
Κατανάλωση ενέργειας	5 kWh/1000h

Κατηγοριοποιήσεις ανά χώρα

Αναφορά παραγγελίας	LVPAR165036 5W/
---------------------	-----------------

LOGISTICS

Κωδικός προϊόντος	Μονάδα συσκευασίας (Τεμάχια / Μονάδα)	Διαστάσεις (μήκος x πλάτος x ύψος)	Μεικτό βάρος	Όγκος
4058075198616	Folding carton box 1	51 mm x 51 mm x 62 mm	42,00 g	0.16 dm ³
4058075198623	Shipping carton box 10	261 mm x 108 mm x 74 mm	491,00 g	2.09 dm ³
4058075198630	Shipping carton box 80	446 mm x 275 mm x 173 mm	4452,00 g	21.22 dm ³

Ο παραπάνω κωδικός του προϊόντος περιγράφει τη μικρότερη μονάδα που μπορείτε να παραγγείλετε. Μια μονάδα αποστολής ενδέχεται να περιέχει ένα ή περισσότερα μεμονωμένα προϊόντα. Κατά την τοποθέτηση της παραγγελίας σας, παρακαλώ να εισάγετε στην ποσότητα εάν πρόκειται για ενιαίο ή πολλαπλάσιο της μονάδας αποστολής.

ΑΑΠΟΠΟΙΗΣΗ ΕΥΘΥΝΩΝ

Διατηρούμε το δικαίωμα αλλαγών χωρίς προειδοποίηση. Εξαιρούνται λάθη και παραλείψεις. Να βεβαιώνετε πάντα ότι χρησιμοποιείτε την πιο πρόσφατη έκδοση.