

ΦΥΛΛΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

P PAR 16 50 36° 4.3 W/3000 K GU10

PARATHOM PAR16 | LED λαμπτήρες ανακλαστήρα PAR16 με λυχνιολαβή αντικατάστασης ακίδων



ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Καταστήματα
- Φιλοξενία
- Μουσεία, γκαλερί τέχνης
- Εσωτερικοί χώροι κατοικιών
- Ως χωνευτό φωτιστικό οροφής για σήμανση διαδρόμων, θυρών, κλιμακοστασίων κ.λπ.
- Φωτισμός μέσω σποτ για τονισμό
- Προθήκες και βιτρίνες καταστημάτων
- Φωτισμός μέσω σποτ θερμοευαίσθητων αντικειμένων όπως τρόφιμα, φυτά κ.λπ.
- Εφαρμογές εξωτερικού χώρου μόνο σε κατάλληλα φωτιστικά

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

- Χαμηλή κατανάλωση ενέργειας
- Εύκολη αντικατάσταση των λαμπτήρων αλογόνου χάρη στο συμπαγή, εξ ολοκλήρου γυάλινου σχεδιασμού και τα single-οπτικά
- Άμεσο φως 100%, χωρίς χρόνο προθέρμανσης
- Ιδανικό για οικονομικό φωτισμό με τη χρήση σποτ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

- Επαγγελματική LED εναλλακτική λύση σε λαμπτήρες αλογόνου τάσης δικτύου
- Λαμπτήρες χωρίς υδράργυρο
- Made in Germany



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ηλεκτρικά στοιχεία

Ισχύς κατασκευής	4,30 W
Ονομαστική κατανάλωση	4,30 W
Ονομαστική τάση	220...240 V
Ισοδύναμη ισχύς συμβατικού λαμπτήρα	50 W
Μέγιστος αριθμός λαμπτήρων ανά 10 A (B)	55
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	94
Συχνότητα λειτουργίας	50...60 Hz
Συντελεστής ισχύος λ	> 0,50

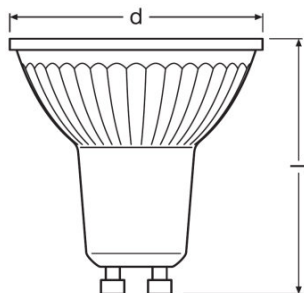
Φωτομετρικά δεδομένα

Ένταση Φωτεινότητας [PIM]	850 cd
Ονομαστική φωτεινή ροή	350 lm
Ονομαστική φωτεινή ροή	350 lm
Ονομαστική θερμοκρασία χρώματος	3000 K
Συντελεστής συντήρησης φωτεινής	0,70
Χρώμα φωτός σύμφωνα με EN 12464-1	Warm White
Θερμοκρασία χρώματος	3000 K
Φωτεινή ροή	350 lm
Δείκτης χρωματικής απόδοσης Ra	≥80
Τυπική απόκλιση χρωματικής συνάφειας	≤6 sdcn
Δείκτης χρωματικής απόδοσης Ra	≥80
Ωφέλιμη ονομαστική φωτεινή ροή 90°	350 lm
Ωφέλιμη ονομαστική φωτεινή ροή 90°	350 lm
Ονομαστική μέγιστη ένταση	850 cd

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	55,0 mm
Διάμετρος	51,0 mm
Εξωτερική λυχνία	PAR51
Μήκος	55,0 mm
Μέγιστη διάμετρος	51,0 mm

Θερμοκρασίες και συνθήκες λειτουργίας

Μέγ. θερμοκρασία στο σημείο δοκιμής tc	87 °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
----------	-----

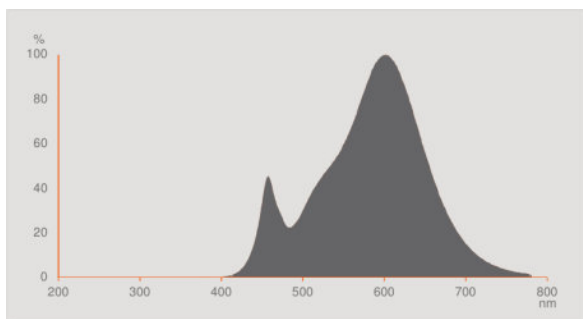
Πιστοποιητικά και τυποποιήσεις

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

Κατηγοριοποιήσεις ανά χώρα

Διεθνές Σύστημα Κωδικοποίησης Λαμπτήρα	DRPAR-4,3/830-220-240-GU10-50/36
Αναφορά παραγγελίας	LPPAR165036 4,3

Διανομή φωτός



Φασματική κατανομή ισχύος

ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ LOGISTIC

Κωδικός προϊόντος	Περιγραφή προϊόντος	Μονάδα συσκευασίας (Τεμάχια / Μονάδα)	Διαστάσεις (μήκος x πλάτος x ύψος)	Όγκος	Μεικτό βάρος
4052899451735	P PAR 16 50 36° 4.3 W/3000 K GU10	Shipping carton box 10	257 mm x 110 mm x 70 mm	1.98 dm ³	570,00 g

1)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.

ΑΝΑΦΟΡΕΣ/ ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ

Για περαιτέρω προϊόντα και τρέχουσες πληροφορίες σχετικά με τους λαμπτήρες LED βλέπε

► www.ledvance.com/ledlamps

Για Εγγύηση βλέπε

► www.ledvance.gr/guarantee

ΑΠΟΠΟΙΗΣΗ ΕΥΘΥΝΩΝ

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