

PHILIPS

Lighting



Προβολείς Ledinaire gen3

BVP165 LED105/840 PSU 100W AWB CE

Προβολείς Ledinaire gen3, 100 W, 10500 lm, 4000 K, CRI80, Ασύμμετρη ευρεία δέσμη, IP65

Αυτή η γκάμα προβολέων Ledinaire περιέχει μια επιλογή άμεσα διαθέσιμων, δημοφιλών φωτιστικών LED που χαρακτηρίζονται από την υψηλή ποιότητα της Philips και την ανταγωνιστική τους τιμή. Αξιοπιστία, εξοικονόμηση ενέργειας και προσιτή τιμή – ακριβώς αυτό που χρειάζεστε.

δεδομένα Προϊόντων

Γενικές πληροφορίες		Τυπική γωνία κλίσης στην κορυφή του στύλου	
Κωδικός σειράς λαμπτήρων	-	Τυπική γωνία κλίσης σε πλευρική τοποθέτηση	-
Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός	Όχι	Συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος - CCT (ονομαστική)	4000 K
Αριθμός οργάνων	1 μονάδα	Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)	105 lm/W
Συμπεριλαμβάνεται διάταξη οδήγησης	Ναι	Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Light source engine type	LED	Τιμή τρεμοπαίγματος (PstLM)	1
Lighting Technology	LED	Στροβοσκοπικό εφέ	5
Σήμανση CE	Ναι	Χρώμα πηγής φωτός	840 Ουδέτερο λευκό
Περίοδος εγγύησης	3 έτη	Τύπος καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Γυαλί
Σήμανση ευφλεκτότητας	-	Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού	40° x 83°
Σήμανση ENEC	-	Τύπος οπτικού συστήματος εξωτερικού χώρου	Ασύμμετρη ευρεία δέσμη
Δοκιμή αντοχής καλωδίων σε καύση	Θερμοκρασία 650 °C, διάρκεια 30 s	Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας	
Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ	Ναι	Line Frequency	50 or 60 Hz
Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού		Τάση εισόδου	220 έως 240 V
Ποσοστό απόδοσης φωτισμού προς τα επάνω	0	Αρχική κατανάλωση ισχύος CLO	- W
Φωτεινή ροή	10.500 lm		

Προβολείς Ledinaire gen3

Average CLO power consumption	100 W
Τελική κατανάλωση ισχύος CLO	- W
Ρεύμα εκκίνησης	3,84 A
Χρόνος εκκίνησης	0,0244 ms
Κατανάλωση ενέργειας	100 W
Συντελεστής ισχύος (Κλάσμα)	0.95
Σύνδεση	Αγωγοί με ελεύθερα άκρα/καλώδια
Καλώδιο	Καλώδιο 2,0 m χωρίς βύσμα
Πλήθος ανά MCB (16 A Τύπος B) (μέγ.)	22

Θερμοκρασία

Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-25 έως +40 °C
----------------------------------	----------------

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Με ρύθμιση έντασης	Όχι
Διάταξη οδήγησης/τροφοδοτικό/μετασχηματιστής	Μονάδα τροφοδοσίας (On/Off)
Σταθερή απόδοση φωτισμού	Όχι

Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα

Υλικό περιβλήματος	Χυτό αλουμίνιο
Υλικό ανακλαστήρα	Πολυανθρακικό
Υλικό οπτικού συστήματος	Γυαλί
Τύπος εξαρτ. καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Γυαλί που έχει υποστεί επαναφορά
Fixation material	Χάλυβας
Χρώμα περιβλήματος	Γκρι
Εξάρτημα στήριξης	Βάση στήριξης, ρυθμιζόμενη
Τύπος καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Επίπεδο
Τύπος καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Διαφανές
Συνολικό μήκος	282 mm
Συνολικό πλάτος	409 mm
Συνολικό ύψος	34,5 mm
Ενεργό εμβαδόν προβολής	0,045 m ²
Διαστάσεις (Υψος x Πλάτος x Βάθος)	35 x 409 x 282 mm

Έγκριση και Εφαρμογή

Βαθμός προστασίας από τις εισροές	IP65 [Με προστασία κατά της εισχώρησης σκόνης και πίδακα νερού]
Κωδικός προστασίας από μηχ. κρούσεις	IK08 [5 J Ανθεκτικό στους βανδαλισμούς]
Surge Protection (Common/Differential)	Επίπεδο προστασίας φωτιστικού από υπέρταση έως 4 kV σε διαφορική λειτουργία και 4 kV σε κοινή λειτουργία

Sustainability rating	-
Κατηγορία προστασίας IEC	Κατηγορία ασφαλείας I
Φωτοβιολογική ασφάλεια	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Προδιαγραφή φωτοβιολογικού κινδύνου	0,2 m

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Αρχική χρωματικότητα	(0.380, 0.380) SDCM <5
Ανοχή φωτεινής ροής	+/-10%
Ανοχή κατανάλωσης ισχύος	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2

Απόδοση με την πάροδο του χρόνου (συμβατή με IEC)

Ποσοστό αστοχίας εξοπλισμού ελέγχου για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής 50.000 ωρών	5 %
Διατήρηση φωτεινής ροής για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής* 50.000 ωρών	75

Προϋποθέσεις εφαρμογής

Μέγιστο επίπεδο ρύθμισης έντασης	Δεν εφαρμόζεται
Απόδοση σε θερμοκρασία περιβάλλοντος T _a	25 °C

Στοιχεία προϊόντος

Full EOC	871951453495799
Όνομα παραγωγέας προϊόντος	BVP165 LED105/840 PSU 100W AWB CE
Κωδικός παραγωγέας	53495799
Τοπικός κωδικός	BVP1651284UIWAC
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	4
Αρ. υλικού (12NC)	911401896483
Πλήρες όνομα προϊόντος	BVP165 LED105/840 PSU 100W AWB CE
EAN/UPC - Κιβώπο	8719514534995
EAN/UPC - Product/Case	8719514534957

Προβολείς Ledinaire gen3

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων

