



# Mini 300 LED gen3

## BBP333 LED81/757 I PRM

Mini 300 LED gen3 - LED module 8100 lm - 757 cool white - Power supply unit - Safety class I (I) - Petrol rotational symmetric medium - White

Τα φωτιστικά Philips Mini 300 LED gen3, με το συνδυασμό τέλειας σχεδίασης και τελευταίας τεχνολογίας LED για υψηλή απόδοση φωτισμού, μπορούν να μετατρέψουν το πρατήριο καυσίμων σας σε ένα αξιοθέατο με επωνυμία και βοηθούν τους επισκέπτες να το προσεγγίσουν εύκολα χάρη στην οπτική άνεση. Τα Mini 300 LED gen3, τα υπερσύγχρονα φωτιστικά LED με έξυπνο σύστημα ελέγχου μέσω αισθητήρα κίνησης για φωτισμό ανάλογα με τις ανάγκες σας, ανεβάζουν την εξοικονόμηση ενέργειας σε νέα επίπεδα χάρη στη ρύθμιση της έντασης του φωτισμού, αλλά, παράλληλα, διασφαλίζουν επαρκή φωτισμό για προσανατολισμό και ασφάλεια. Οι επιλογές του φωτισμού μπορούν να προσαρμοστούν στις προτιμήσεις σας κατά την αρχική εγκατάσταση ή κατά τη διάρκεια ζωής των προϊόντων. Ο προαιρετικός συνδυασμός Master-Slave με ενσωματωμένο αισθητήρα παρουσίας και φωτός δεν χρειάζεται εξωτερικό αισθητήρα και ένα Master3200 LED gen3 μπορεί να ελέγξει μέχρι και 6 βασικά φωτιστικά. Αυτό όχι μόνο θα έχει θετικό αντίκτυπο στην επένδυσή σας, αλλά μπορεί επίσης να οδηγήσει και σε πρόσθετη εξοικονόμηση ενέργειας. Το φωτιστικό Mini 300 LED gen3 είναι τόσο ελαφρύ ώστε να μπορεί να εγκατασταθεί χωρίς κόπο από ένα άτομο. Οι ρυθμίσεις φωτισμού μπορούν να αλλάξουν από το επίπεδο του εδάφους χρησιμοποιώντας ένα smartphone ή tablet ως τηλεχειριστήριο, εξαλείφοντας την ανάγκη για εργασία σε ύψος. Με τη δωρεάν εφαρμογή Mini 300 LED, μπορείτε να διαβάσετε ακόμα και την κατάσταση του φωτιστικού ενώ στέκεστε στο πάτωμα. Τα φωτιστικά Mini 300 LED gen3 αποτελούν μια πρωτοποριακή εξέλιξη καθώς διατίθενται σε χωνευτή έκδοση, έκδοση για τοποθέτηση σε επιφάνειες και έκδοση προβολέα, οι οποίες είναι κατάλληλες για τοποθέτηση κάτω από την καλύπτρα, ενώ η λύση αντικατάστασης μειώνει το κόστος της εγκατάστασης.

### δεδομένα Προϊόντων

## Mini 300 LED gen3

Γενικές πληροφορίες	
Κωδικός σειράς λαμπτήρων	LED81 [ LED module 8100 lm]
Χρώμα πηγής φωτός	757 cool white
Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός	Όχι
Αριθμός οργάνων	1 unit
Όργανο ενάυσης/μονάδα τροφοδοσίας/μετατροπέας	PSU [ Power supply unit]
Διάταξη οδήγησης, περιλαμβάνεται	Όχι
Τύπος καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Polycarbonate bowl/cover flat
Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού	113°
Διασύνδεση ελέγχου	Εσωτερική (όχι εξωτερική σύνδεση)
Σύνδεση	Push-in connector 5-pole (PI)
Καλώδιο	Cable without plug 3-pole
Κατηγορία προστασίας IEC	Safety class I (I)
Σήμανση ευφλεκτότητας	F [ For mounting on normally flammable surfaces]
Σήμανση CE	CE mark
Σήμανση ENEC	ENEC mark
Περίοδος εγγύησης	5 years
Τύπος οπτικού συστήματος εξωτερικού χώρου	Petrol rotational symmetric medium
Παρατηρήσεις	*-Σύμφωνα με το έγγραφο καθοδήγησης της Lighting Europe «Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018» (Αξιολόγηση απόδοσης φωτιστικών με βάση τα LED - Ιανουάριος 2018): στατιστικά δεν υπάρχει σχετική διαφορά στη διατήρηση της φωτεινής ροής μεταξύ του B50 και για παράδειγμα του B10. Επομένως, η μέση τιμή ωφέλιμης ζωής (B50) αντιπροσωπεύει επίσης την τιμή για το B10. * Όταν οι θερμοκρασίες περιβάλλοντος είναι ακραίες, η ένταση φωτός του φωτιστικού ενδέχεται να μειωθεί αυτόματα, για την προστασία των μερών του
Σταθερή φωτεινότητα	No
Αρ. προϊόντων ανά MCB (16 A Τύπου B)	11
Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ	Ναι
Τύπος εξοπλισμού LED	LED
Κωδικός ονομασίας σειράς	BBP333 [ Mini 300 LED gen3]

Τεχνικός φωτισμός	
Λόγος εκπομπής φωτός προς τα επάνω	0
Τυπική γωνία κλίσης στην κορυφή του στύλου	-
Τυπική γωνία κλίσης σε πλευρική τοποθέτηση	-

Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα	
Τάση εισόδου	220 to 240 V
Συχνότητα εισόδου	50 έως 60 Hz
Ρεύμα εκκίνησης	46 A
Χρόνος εκκίνησης	0,25 ms
Συντελεστής ισχύος (ελάχ.)	0.98

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης	
Δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού	Όχι

Μηχανικά εξαρτήματα και περίβλημα	
Υλικό περιβλήματος	Aluminum die-cast
Υλικό ανακλαστήρα	-
Υλικό οπτικού συστήματος	Acrylate
Υλικό καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Polycarbonate
Υλικό σφραγίσματος	-
Εξάρτημα στήριξης	No [ -]
Σχήμα καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Flat
Φινίρισμα καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Clear
Συνολικό μήκος	370 mm
Συνολικό πλάτος	370 mm
Συνολικό ύψος	170 mm
Ενεργό εμβαδόν προβολής	0,0314 m <sup>2</sup>
Χρώμα	White
Διαστάσεις (Υψος x Πλάτος x Βάθος)	170 x 370 x 370 mm (6.7 x 14.6 x 14.6 in)

Έγκριση και εφαρμογή	
Βαθμός προστασίας από τις εισροές	IP66 [ Dust penetration-protected, jet-proof]
Κωδικός προστασίας από μηχ. κρούσεις	IK08 [ 5 J vandal-protected]
Προστασία από υπέρταση (σε κοινή/διαφορική λειτουργία)	Philips standard surge protection level kV

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)	
Αρχική φωτεινή ροή (ροή συστήματος)	7380 lm
Ανοχή φωτεινής ροής	+/-7%
Αρχική απόδοση φωτιστικού LED	154 lm/W
Αρχ. διόρθ. θερμοκρασίας χρώματος	5700 K
Αρχ. δείκτης χρωματικής απόδοσης	70
Αρχική χρωματικότητα	(0.341, 0.329) SDCM <5
Αρχική ισχύς εισόδου	48 W
Ανοχή κατανάλωσης ισχύος	+/-11%

Απόδοση με την πάροδο του χρόνου (συμβατή με IEC)	
Ποσοστό αποχίας εξοπλισμού ελέγχου για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής 100.000 ωρών	10 %
Διατήρηση φωτεινής ροής για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής* 100.000 ωρών	L97

Συνθήκες εφαρμογής	
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-40 to +50 °C
Απόδοση σε θερμοκρασία περιβάλλοντος Tα	25 °C
Μέγιστο επίπεδο ρύθμισης έντασης	10%

Στοιχεία προϊόντος	
Πλήρης κωδικός προϊόντος	871869699748200
Όνομα παραγωγέας προϊόντος	BBP333 LED81/757 I PRM
EAN/UPC	8718696997482

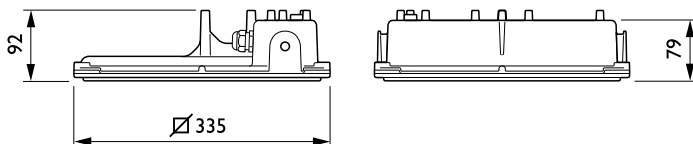
## Mini 300 LED gen3

Κωδικός παραγγελίας	99748200
Τοπικός κωδικός	BBP333L81757PRM
Αριθμητής SAP - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	1
Αρ. υλικού (12NC)	910925865270

SAP Καθαρό βάρος (τεμάχιο) 3,450 kg

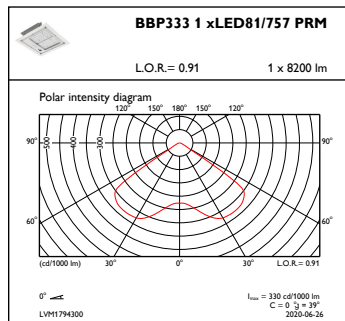
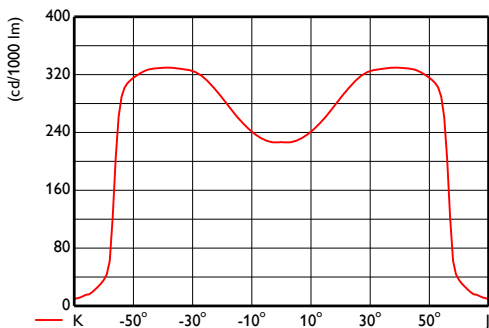


### Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



MINI 300 Stealth LED BBP/BCP333

### Φωτομετρικά δεδομένα



OFCS1\_BBP3331xLED81757PRM

OFPC1\_BBP3331xLED81757PRM

