PHILIPS

Lighting



MASTER LEDspot ExpertColor LV

MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 10D

Το MASTER LEDspot LV ExpertColor δημιουργεί ζεστή και ευχάριστη ατμόσφαιρα σε ξενοδοχειακούς χώρους, κατοικίες και εστιατόρια. Δημιουργεί αυτήν την ατμόσφαιρα με ανώτερης ποιότητας φωτισμό προσαρμοσμένου φάσματος που έχει υψηλό CRI και δυνατότητα ρύθμισης έντασης σε πολύ χαμηλά επίπεδα. Το αποτέλεσμα είναι μια όμορφη εμπειρία φωτισμού. Επιπλέον, η καινοτόμος σχεδίαση φακού χωρίς διακοσμητικά στοιχεία ταιριάζει σε σχεδόν όλες τις εσωτερικές διακοσμήσεις, χάρη στην καθαρή και λιτή εμφάνιση. Μπορείτε επίσης να αξιοποιήσετε ολόκληρη την οικογένεια ExpertColor, η οποία περιλαμβάνει τους λαμπτήρες LEDspot MV και LEDspot Par.

δεδομένα Προϊόντων

Γενικές πληροφορίες	
Βάση-κάλυμμα	GU5.3 [GU5.3]
Ονομαστική διάρκεια ζωής	40.000 h
Κύκλος λειτουργίας	50.000
Lighting Technology	LED
Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ	Ναι

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού	
Κωδικός χρώματος	940 [CCT of 4000K]
Γωνία δέσμης (ονομ.)	10 μοίρα(ες)
Φωτεινή ροή	440 lm
Ένταση φωτός (ονομ.)	5.000 cd
Ανάθεση χρωμάτων	Ψυχρό λευκό (CW)
Συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος - CCT (ονομαστική)	4000 K
Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)	67,69 lm/W
Συνάφεια χρωμάτων	<3
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	97
LLMF στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.)	70 %
Φωτεινή ροή σε κώνο 90° (ονομαστική)	440 lm

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας	
Line Frequency	- Hz
Συχνότητα εισόδου	- Hz
Κατανάλωση ενέργειας	6,5 W
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ονομ.)	800 mA
Αντίστοιχη ισχύς	35 W
Χρόνος έναρξης (ονομ.)	0,5 s
Χρόνος προθέρμανσης στο 60% φωτισμού	0.5 s
Συντελεστής ισχύος (Κλάσμα)	0.7
Τάση (ονομ.)	ac electronic 12 V

MASTER LEDspot ExpertColor LV

Θερμοκρασία	
Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)	90 °C

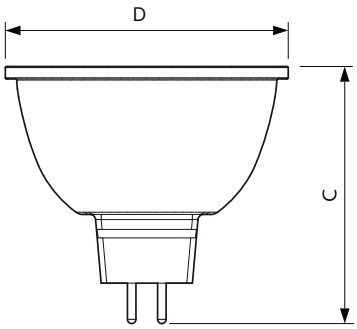
Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης	
Με ρύθμιση έντασης	Ναι

Μηχανικά εξαρτήματα και Περίβλημα	
Σχήμα λαμπτήρα	MR16 [2 ίντσες/50 mm]

Έγκριση και Εφαρμογή	
Κατάλληλο για φωτισμό ανάδειξης	Ναι
Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες	8 kWh
EyeComfort	Ναι

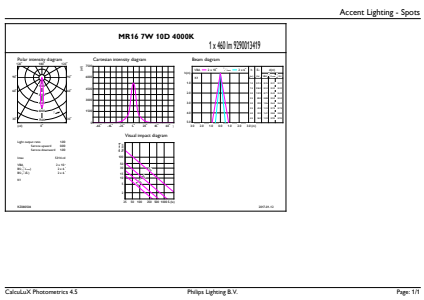
Στοιχεία προϊόντος	
Όνομα παραγγελίας προϊόντος	MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 10D
Πλήρες όνομα προϊόντος	MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 10D
Full EOC	871869673875700
Κωδικός παραγγελίας	73875700
Αρ. υλικού (12NC)	929001341902
Τοπικός κωδικός	MLED6.5MR94015D
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
EAN/UPC - Προϊόν/Θήκη	8718696738757
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	10
EAN/UPC - Κιβώτιο	8718696738764

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων

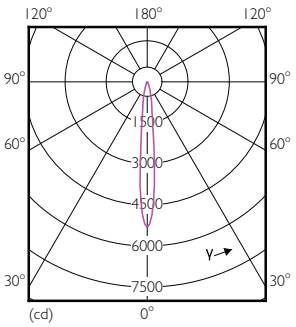


Product	D	C
MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 10D	51 mm	46 mm

Φωτομετρικά δεδομένα



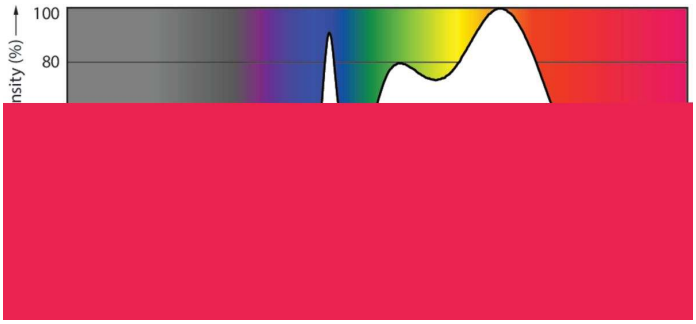
Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 10D



Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 10D

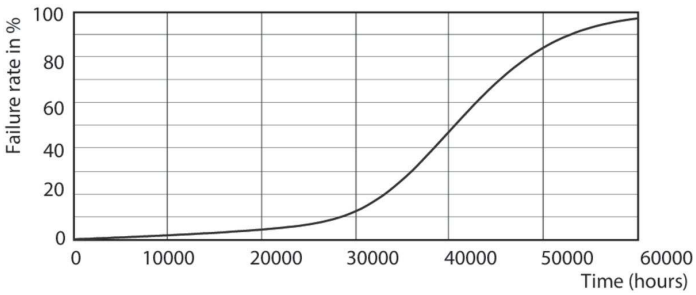
MASTER LEDspot ExpertColor LV

Φωτομετρικά δεδομένα

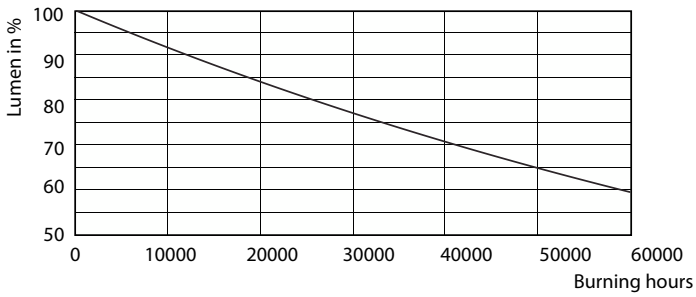


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 10D

Διάρκεια ζωής



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 10D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 10D

© 2023 Signify Holding Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος. Η Signify δεν παρέχει καμία διαβεβαίωση ή εγγύηση όσον αφορά την ακρίβεια ή την πληρότητα των πληροφοριών που περιλαμβάνονται στο παρόν και δεν θα ευθύνεται για οποιαδήποτε ενέργεια βασίζεται σε αυτές. Οι πληροφορίες που περιέχονται σε αυτό το έγγραφο δεν προορίζονται για εμπορική προσφορά και δεν αποτελούν μέρος προσφοράς ή σύμβασης, εκτός εάν έχει συμφωνηθεί διαφορετικά από την Signify. Η επωνυμία Philips και το έμβλημα της Philips με την ασπίδα είναι σήματα κατατεθέντα της Koninklijke Philips N.V.