



# Το πιο αποτελεσματικό μας σποτ **LED**

## MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

Αυτό είναι το πιο αποδοτικό LED σποτ της Signify. Τα 158 lm/W υπερτονίζουν τη δέσμευση της εταιρείας για βιωσιμότητα. Η διάρκεια ζωής των 50.000 ωρών παρατείνει τον κύκλο αντικατάστασης για περιορισμό των αποβλήτων. Δεν πρόκειται απλώς για ένα προϊόν υψηλών προδιαγραφών, αλλά και έναν λαμπτήρα που αναδεικνύει την ποιότητα της επωνυμίας Philips στα προϊόντα φωτισμού

### Οφέλη

- Δημιουργία ζεστής και άνετης ατμόσφαιρας
- Εύκολη λύση αντικατάστασης για μεγαλύτερη ενεργειακή απόδοση και βιωσιμότητα
- Η εσωτερική διακόσμηση, τα έπιπλα και τα υφάσματα αναδεικνύονται υπέροχα

### Χαρακτηριστικά

- Προσαρμοσμένο φάσμα χρωμάτων που θυμίζει το χρώμα φωτός των λαμπτήρων αλογόνου
- Εύκολη αντικατάσταση με υποδοχή GU10
- Μεγάλη διάρκεια ζωής 50.000 ωρών

### Εφαρμογή

- Φιλοξενία: δωμάτια πελατών ξενοδοχείου, διάδρομοι, λόμπι, χώροι υποδοχής, εστιατόρια, μπαρ, καφετέριες
- Σπίτι: καθιστικό, υπνοδωμάτια, διάδρομος
- Καταστήματα: εκθέσεις, προθήκες, χώροι καταστημάτων, δοκιμαστήρια ρούχων

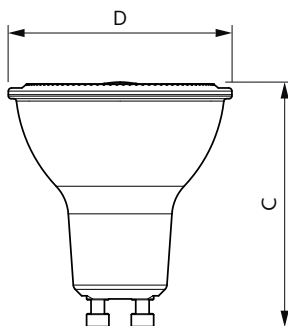
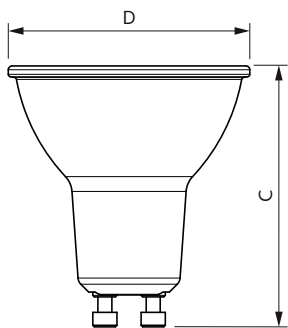
# MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

## Versions



LEDspots MAS EU PAR16 GU10

## Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Product	D	C
MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 827 EELA	50 mm	54 mm
MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 830 EELA	50 mm	54 mm
MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA	50 mm	54 mm

Product	D	C
MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 827 EELA	50 mm	54 mm
MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 830 EELA	50 mm	54 mm
MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 840 EELA	50 mm	54 mm

# MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

## Γενικές πληροφορίες

Βάση-κάλυμμα	GU10
Κύκλος λειτουργίας	50.000
Ονομαστική διάρκεια ζωής	50.000 h

## Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Γωνία δέσμης (ονομ.)	36 μοίρα(ες)
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	80
LLMF στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.)	70 %
Φωτεινή ροή	375 lm

## Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Συχνότητα εισόδου	50 έως 60 Hz
Κατανάλωση ενέργειας	2,1 W
Χρόνος έναρξης (ονομ.)	0,5 s
Αντίστοιχη ισχύς	50 W

## Θερμοκρασία

Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)	50 °C
--	-------

## Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα

Φινίρισμα λαμπτήρα	Διαφανές
Σχήμα λαμπτήρα	PAR16

## Έγκριση και Εφαρμογή

Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-20 έως +45 °C
Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες	3 kWh

## Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Order Code	Full Product Name	Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	Κωδικός χρώματος	Ένταση φωτός (ονομ.)
17434400	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 830 EELA	3000 K	830	680 cd
17436800	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA	4000 K	840	680 cd
19485400	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 827 EELA	2700 K	827	680 cd
30792600	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 827 EELA	2700 K	827	650 cd
30794000	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 830 EELA	3000 K	830	650 cd
30796400	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 840 EELA	4000 K	840	650 cd

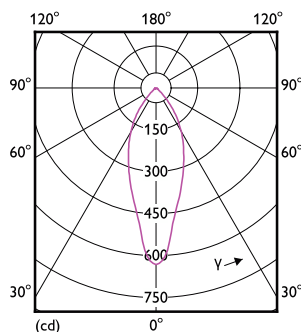
## Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Order Code	Full Product Name	Line Frequency
17434400	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 830 EELA	50 to 60 Hz
17436800	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA	50 to 60 Hz
19485400	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 827 EELA	50 to 60 Hz

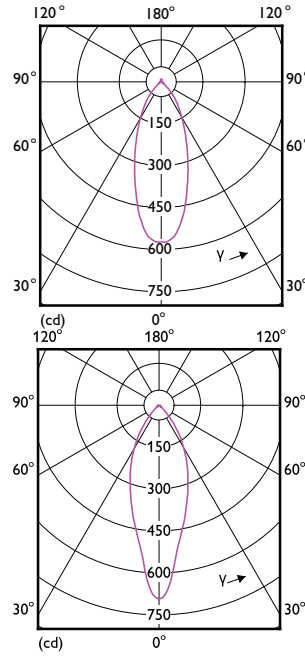
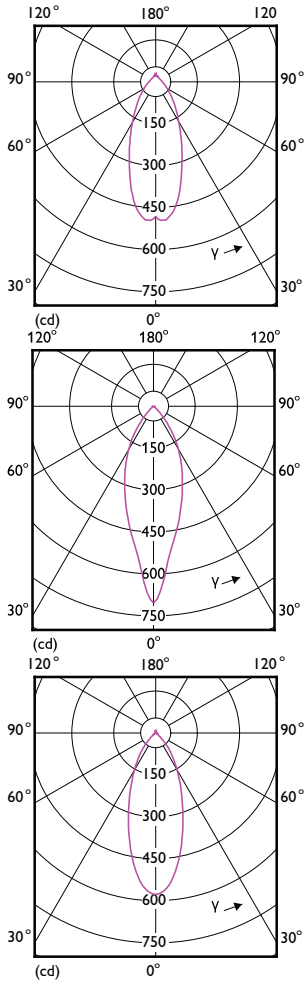
Order Code	Full Product Name	Line Frequency
30792600	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 827 EELA	-
30794000	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 830 EELA	-
30796400	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 840 EELA	-

## Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

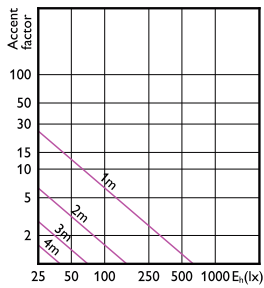
Order Code	Full Product Name	Με ρύθμιση έντασης
17434400	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 830 EELA	Όχι
17436800	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA	Όχι
19485400	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 827 EELA	Όχι
30792600	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 827 EELA	Μόνο με ροοστάτες συγκεκριμένου τύπου
30794000	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 830 EELA	Μόνο με ροοστάτες συγκεκριμένου τύπου
30796400	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 840 EELA	Μόνο με ροοστάτες συγκεκριμένου τύπου



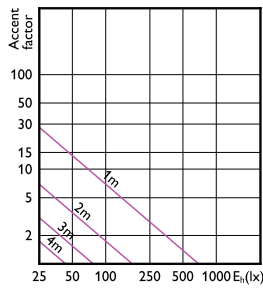
# MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient



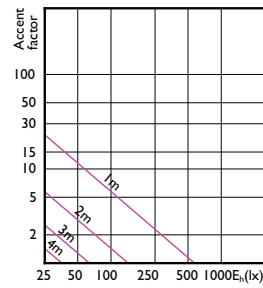
## Accent Diagrams



Accent Diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W  
GU10 ND 830 EELA



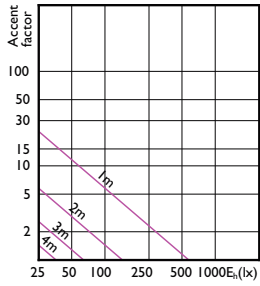
Accent Diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W  
GU10 ND 840 EELA



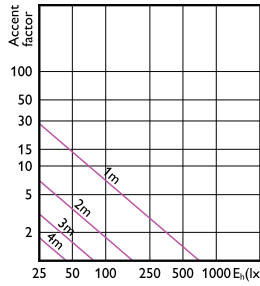
Accent Diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W  
GU10 DIM 840 EELA

# MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

## Accent Diagrams



Accent Diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W  
GU10 DIM 830 EELA

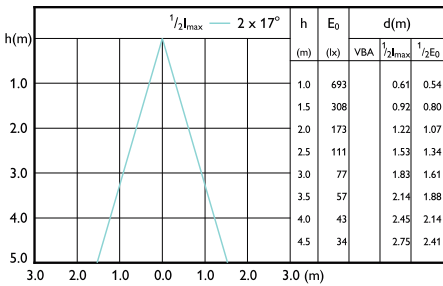


Accent Diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W  
GU10 ND 827 EELA

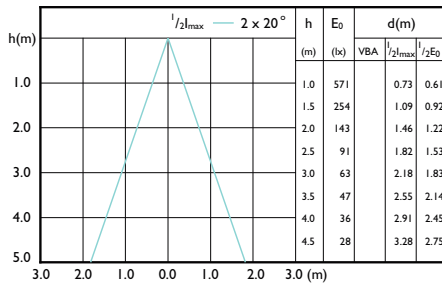


Accent Diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W  
GU10 DIM 827 EELA

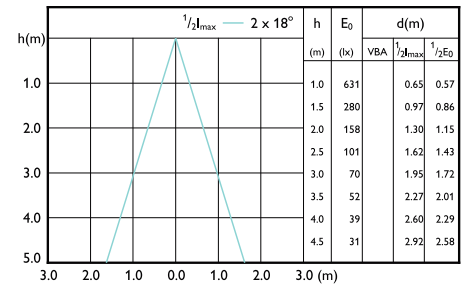
## Beam Diagrams



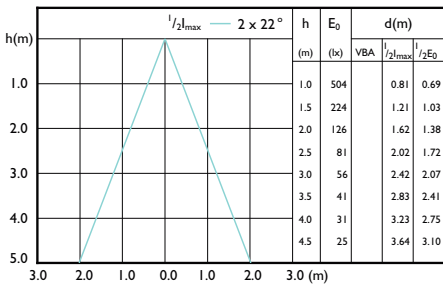
Beam diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W  
GU10 ND 840 EELA



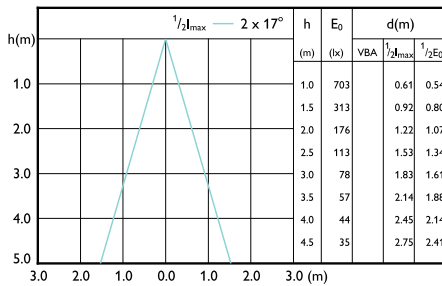
Beam diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W  
GU10 DIM 840 EELA



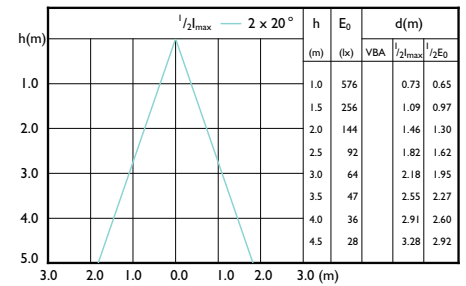
Beam diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W  
GU10 ND 830 EELA



Beam diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W  
GU10 DIM 827 EELA



Beam diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W  
GU10 ND 827 EELA



Beam diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W  
GU10 DIM 830 EELA

## MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient



© 2024 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. Όλα τα εμπορικά σήματα ανήκουν στην Signify Holding ή στους αντίστοιχους κατόχους τους.

[www.lighting.philips.com](http://www.lighting.philips.com)

2024, Αύγουστος 30 - τα δεδομένα υπόκεινται σε αλλαγές