

**PHILIPS**

Lighting



# CorePro LEDspot MV

## Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D

CorePro LEDspots sunt perfecte pentru iluminatul cu spoturi și furnizează o lumină caldă asemănătoare cu cea produsă de lămpile cu halogen. Acestea sunt compatibile cu majoritatea instalațiilor existente cu soclu GU10 și sunt proiectate ca alternativă de înlocuire pe vechile instalații ale lămpilor cu halogen sau cu incandescență. CorePro LEDspots asigură reduceri semnificative ale consumului de energie și minimizează costurile de întreținere.

### Catalog de date

Informații generale	
Baza elementului de fixare	GU10
Durată de viață nominală	15.000 ore
Ciclu de comutare	50.000
Lighting Technology	LED
Referință de măsurare a fluxului	Narrow Cone
Date tehnice lumină	
Cod culoare	830 [CCT of 3000K]
Unghi de distribuție luminoasă (nom.)	36 °
Flux luminos	370 lm
Intensitate luminoasă (nom.)	740 cd
Denumirea culorii	Alb (WH)
Temperatură de culoare corelată (nom.)	3000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	80,00 lm/W
Consistență culori	<6
Indice de redare a culorilor (IRC)	80
Factorul de menținere a fluxului luminos al lămpii la sfârșitul duratei de viață nominale (nom.)	70 %
Flux luminos în con de 90° (nominal)	370 lm

Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Funcționare și sistem electric	
Frecvență linie	50 to 60 Hz
Frecvență de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Consum de curent	4,6 W
Curent lampă (nom.)	39 mA
Echivalent putere	50 W
Timp de pornire (nom.)	0,5 s
Timp de încălzire până la 60% lumină	0.5 s
Factor de putere (fracție)	0.5
Tensiune (nom.)	220-240 V
Temperatură	
Maximum T-case (nom.)	72 °C
Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase	
Cu reglarea intensității luminoase	Nu
Sistem mecanic și carcasă	
Formă bec	PAR16

## CorePro LEDspot MV

Greutate netă (bucată)	0,045 kg
------------------------	----------

### Aprobare și aplicație

Clasă de eficiență energetică	F
Adecvat pentru iluminat de accent	Da
Consum de energie kWh/1000 h	5 kWh
Număr de înregistrare EPREL	391858
Marcaj CE	Da
În conformitate cu RoHS	Da
EyeComfort	Da
Valoare pâlpâire (PstLM)	1
Valoare efect stroboscopic (SVM)	0,4

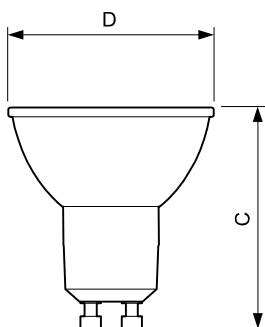
### Condiții de utilizare

poate fi folosit în corpuri de iluminat închise	No
---	----

### Date despre produs

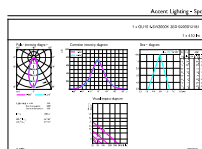
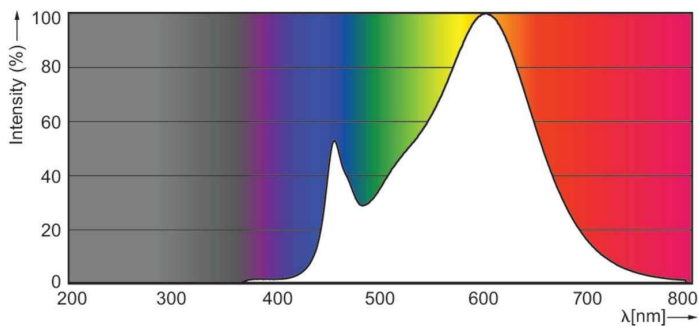
Nume comandă produs	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D
Numele complet al produsului	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D
Full EOC	871869672837600
Cod de comandă	72837600
Număr material (12NC)	929001218102
Numărător – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718696728376
Numărător SAP – Pachete per exterior	10
EAN/UPC – Cutie	8718696728383

### Cote



Product	D	C
Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D	50 mm	54 mm

### Date fotometrice



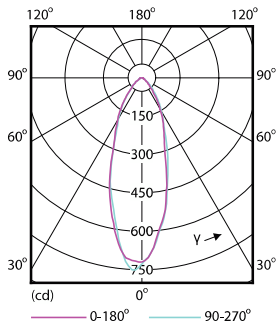
Page 11

Spectral Power Distribution Colour – Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D

Accent Lighting Spots – Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D

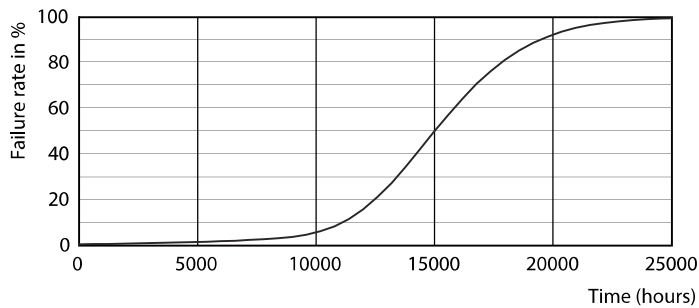
# CorePro LEDspot MV

## Date fotometrice

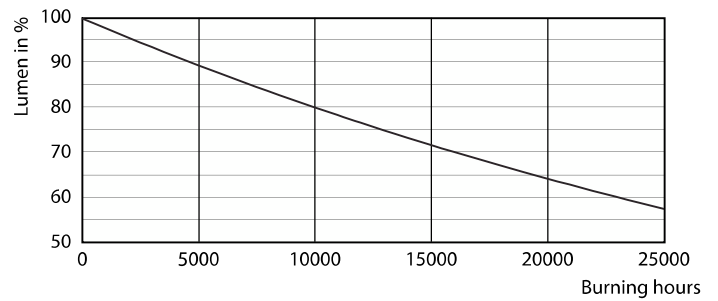


Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D

## Durată de viață



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D

