

MASTER LEDspot LV

MASTER LEDspotLV D 7-35W 840 MR16 24D

Poskytuje teplé světlo podobné světlu halogenové žárovky. Zvláště se hodí do veřejných prostor, jako jsou recepce, haly, chodby, schodiště a umývárny, kde je světlo stále rozsvícené. Master LEDspot nabízí možnost volby mezi různými vyzařovacími úhly, které zajišťují ostře ohraničený rozptyl světla. Paprsek neobsahuje žádné UV ani IR - je tedy vhodný pro nasvětlování objektů citlivých na teplo (jídlo, organické materiály, obrazy atd.) Technologie aktivního chlazení - díky integrovanému větráku je dosaženo maximálního výkonu. Patentovaný inteligentní driver zajišťuje kompatibilitu s existujícími elektromagnetickými a elektronickými halogenovými transformátory.

Varování a bezpečnost

- Provoz při teplotě -20° C and 45° C
- Provoz pouze v suchém a neprašném prostředí; pouze do svítidel s 10mm mezerou pro odvětrání
- Není vhodné pro použití pro nouzové či únikové osvětlení

Údaje o produktu

Obecné informace	
Patice krytky	GU5.3 [GU5.3]
Nominální životnost	40 000 h
Cyklus zapnutí	50 000
Lighting Technology	LED
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano

Světelně technické	
Kód barvy	940 [CCT of 4000K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	24 stupňů
Světelný tok	460 lm
Svítivost (jmen.)	2 300 cd
Barevné konstrukce	Studená bílá (CW)

Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	61,43 lm/W
Konzistence barev	<6
Index podání barev (CRI)	90
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Světelný tok v 90° kuželu (jmen.)	430 lm

Provozní a elektrické	
Spotřeba energie	7 W
Proud zdroje (jmen.)	720 mA
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřívání do 60 % světla	1 s

MASTER LEDspot LV

Účiník (zlomek)	0.7
Napětí (jmen.)	12 V

Teplota okolí

Maximální teplota (jmen.)	92 °C

Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ano

Mechanické a materiály

Tvar žárovky	MR16 [50 mm / 2 palce]

Certifikace a použití

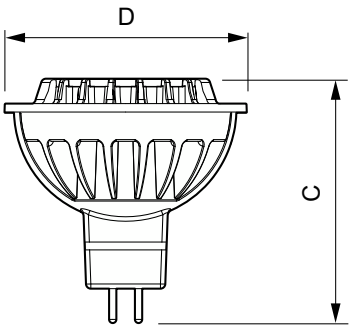
Výrobek šetřící energii	Ano
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Ano

Spotřeba energie kWh/1000 h	8 kWh

Označení a balení

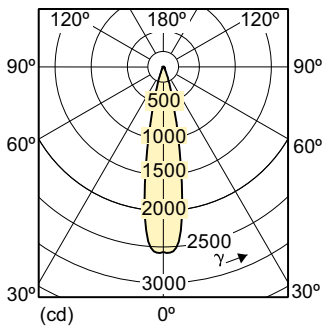
Objednací název produktu	MAS LEDspotLV D 7-35W 840 MR16 24D
Celý název výrobku	MASTER LEDspotLV D 7-35W 840 MR16 24D
Full EOC	871869648937600
Objednací kód	48937600
Číslo materiálu (12NC)	929001153002
Číslování SAP – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8718696489376
Číslování SAP – balení v krabičce	10
Pouzdro – EAN/UPC	8718696489383

Rozměrové výkresy

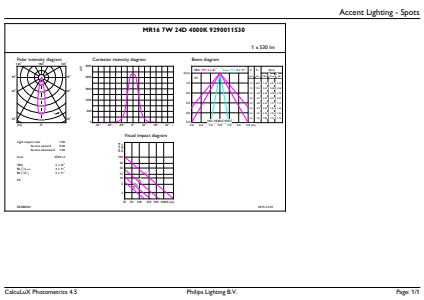


Product	D	C
MAS LEDspotLV D 7-35W 840 MR16 24D	51 mm	51 mm

Fotometrické údaje



Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV D 7-35W 840 MR16 24D



General uniform lighting - MAS LEDspotLV D 7-35W 840 MR16 24D

MASTER LEDspot LV

Fotometrické údaje



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV D 7-35W 840 MR16 24D

© 2023 Signify Holding Všechna práva vyhrazena. Společnost Signify nezaručuje přesnost ani úplnost zde uvedených informací a nenese odpovědnost za případné události, k nimž může dojít v důsledku bezvýhradné důvěry v tyto informace. Informace obsažené v tomto dokumentu nepředstavují obchodní nabídku a nejsou součástí cenové nabídky ani smlouvy, pokud to ovšem společnost Signify nepotvrdí. Philips a emblém štítu Philips jsou registrované ochranné známky společnosti Koninklijke Philips N. V.