



Energeticky úsporná alternativa pro osvětlení ve veřejných prostorách

MASTER LEDspot PAR

Nová generace světelných zdrojů PAR je díky své robustní konstrukci a teple bílému proudu světla ideální pro celkové a bodové osvětlení v oblasti pohostinství. Existuje možnost volby mezi stmívatelnou a nestmívatelnou verzí. Jsou obzvláště vhodné pro veřejné prostory jako recepce, haly, chodby, schodiště a toalety, v nichž se svítí nepřetržitě.

Výhody

- Úspory energie až 80 % ve srovnání s halogenovými světelnými zdroji
- Použitelné pro modernizaci a kompatibilní se stávajícími svítidly s objímkou E27
- Nižší náklady na údržbu

Vlastnosti

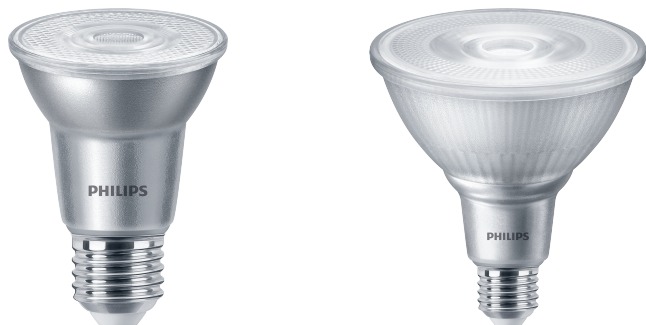
- Životnost 45 000 hodin
- Stmívatelné (kromě PAR38 OD)
- Světlo bez záření UV a IR, s menším množstvím tepla a ochranou pro předměty citlivé na teplo
- Bez obsahu rtuti a nebezpečných materiálů – v souladu s požadavky směrnice RoHS

Aplikace

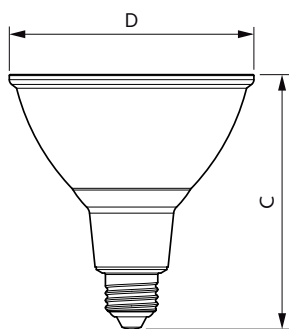
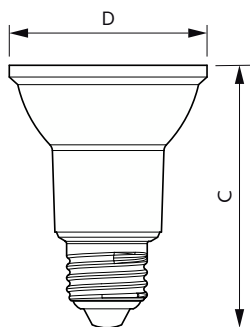
- Hotely, restaurace, bary, kavárny, muzea, obchody, umělecké galerie, haly, chodby, schodiště, toalety, prostory recepcí, výstavy, vitríny

MASTER LEDspot PAR

Versions



Rozměrové výkresy



Product	D	C
MAS LEDspot CLA D 6-50W 840 PAR20 25D	68 mm	87 mm

Product	D	C
MAS LEDspot CLA D 13-100W 827 PAR38 25D	124 mm	130 mm

MASTER LEDspot PAR

Controls and dimming

Stmívatelné	Pouze s určitými stmívači
-------------	---------------------------

Operating and electrical

Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Napětí (jmen.)	220-240 V
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s

General information

Patice	E27
Jmenovitá životnost (jmen.)	25000 h
Cyklus přepínání	50000

Light technical

Vyzařovací úhel (jmen.)	25 °
Index barevného podání (jmen.)	80
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %

Approval and application

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie kWh/1000 h
76850800	MAS LEDspot CLA D 6-50W 840 PAR20 25D	6 kWh
76870600	MAS LEDspot CLA D 13-100W 827 PAR38 25D	13 kWh

Operating and electrical

Order Code	Full Product Name	Ekvivalentní příkon	Příkon (nom.)
76850800	MAS LEDspot CLA D 6-50W 840 PAR20 25D	50 W	6 W

Order Code	Full Product Name	Ekvivalentní příkon	Příkon (nom.)
76870600	MAS LEDspot CLA D 13-100W 827 PAR38 25D	100 W	13 W

Light technical

Order Code	Full Product Name	Kód barvy	Náhradní teplota		
			chromatičnosti (jmen.)	Světelný tok (jmen.)	Svitivost (jmen.)
76850800	MAS LEDspot CLA D 6-50W 840 PAR20 25D	840	4000 K	540 lm	1500 cd

Order Code	Full Product Name	Kód barvy	Náhradní teplota		
			chromatičnosti (jmen.)	Světelný tok (jmen.)	Svitivost (jmen.)
76870600	MAS LEDspot CLA D 13-100W 827 PAR38 25D	827	2700 K	1000 lm	3500 cd

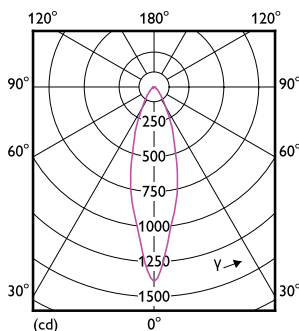
Mechanical and housing

Order Code	Full Product Name	Tvar žárovky
76850800	MAS LEDspot CLA D 6-50W 840 PAR20 25D	PAR20

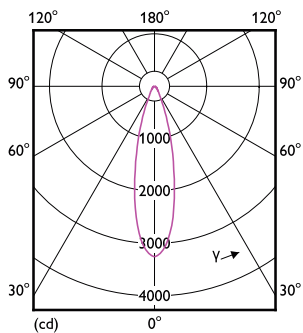
Order Code	Full Product Name	Tvar žárovky
76870600	MAS LEDspot CLA D 13-100W 827 PAR38 25D	PAR38

Temperature

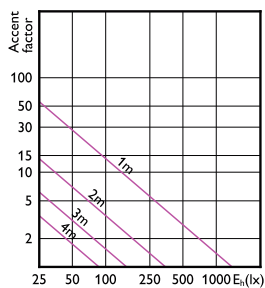
Order Code	Full Product Name	Maximální teplota (jmen.)
76850800	MAS LEDspot CLA D 6-50W 840 PAR20 25D	60 °C
76870600	MAS LEDspot CLA D 13-100W 827 PAR38 25D	75 °C



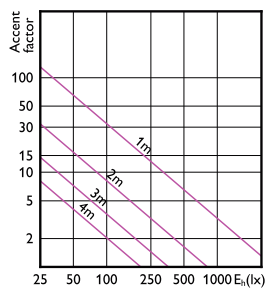
MASTER LEDspot PAR



Accent Diagrams

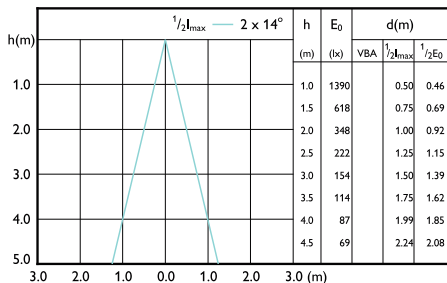


LEDspots MAS 6W PAR20 E27 840 25D

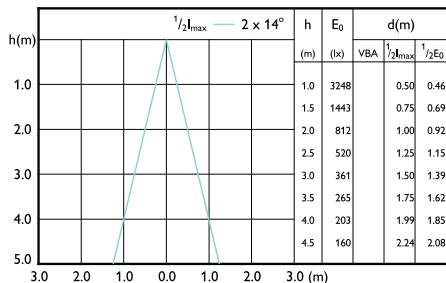


LEDspots MAS 13W PAR38 E27 827 25D

Beam Diagrams



LEDspots MAS 6W PAR20 E27 840 25D



LEDspots MAS 13W PAR38 E27 827 25D

