

pharox[®] 300

MR16



LED žiarovka MR16 pre existujúce svietidlá s identickými rozmermi ako halogénová. Porovnateľná s 35W halogénovou žiarovkou, vydrží až 15 krát dlhšie. Vhodná pre interiérové použitie v komerčných prevádzkach ako aj v domácnosti.

Výhody produktu

- Teplé, príjemné biele svetlo
- Štímateľná (s vybranými stmievačmi)
- Energetická efektívnosť, až do 80% úspory energie
- Vysoká svietivosť
- Vydrží až 15 krát dlhšie ako porovnateľná halogénová žiarovka



Špecifikácie

až
80%
úspory
energie

Pätica	GU 5,3 (dvojkolíková)
Príkon	5 W
Napätie	12 V
CRI (index podania farieb)	85
Svetelný tok	280 lm
Merný výkon	57 lm/W
Teplota farby	3100 K
Priemer	50 mm
Výška	45 mm



DEVELOPED BY

lemnis
lighting

pharox[®]

Make the difference

pharox[®] 300

MR16



Technické dáta

Názov produktu	Pharox 300 MR16
Výrobné číslo	101100
Závit	GU 5,3
Výkon (menovitý)	5 W
Výkon (typický)	4,9 W
Napätie	12 V
Frekvencia	50-60 Hz
Priemerná životnosť	35 000 hodín
Teplota farby	3100 K
Svetelný tok	280 lm
Index podania farieb	85
Merný výkon	57 lm/W
Intenzita lúča	400 Cd
Vyžarovací uhol	38°
Hmotnosť	38 g
Priemer	50 mm
Výška	45 mm
Šímiteľná	áno
Kompaktibilita	vinuté transformátory (napr. Varilight V70)
Certifikácia	 

Úspora

Používanie denne	10 hodín	4 hodiny
Životnosť do	7 rokov	17 rokov
Úspora za rok*	58 €	23 €
Úspora CO ₂ za rok**	192 kg	76 kg

* Založené na 0,18 € za kWh
** Založené na 0,6 kg CO₂ emisií za kWh elektrickej energie

DEVELOPED BY

lemnis
lighting