



## Technický list výrobku

Žárovka halogenová reflektorová

**MR11 12V 20W GU4 30D  
CLOSED FTD**

Objednací číslo

**383004000**

Jednotkový EAN

**8595209905376**



### Obecné informace

Název položky	MR11 12V 20W GU4 30D CLOSED FTD
Typ/popis výrobku	Halogenová žárovka/Halogen lamps
Varianta výrobku/model	Uzavřená
Značka/výrobce	NBB
Typ zdroje	MR11
Nominální životnost (h)	4000 h
Nominální napětí (V)	12 V
Typ patice	GU4
Třída energetické účinnosti (norma zrušena!)	C
Nízkotlaká technologie	Ne
ANSI kód	FTD
Nominální napětí (V)	12 V
Xenonové provedení	Ne
Provozní napětí zdroje	11 - 12 V
Třída energetické účinnosti podle 2019/2015	G
Stmívatelné běžnými stmívači	Ano

### Elektrické údaje

Nominální příkon	20 W
Jmenovitý příkon (W)	20,0 W
Provozní napětí (V)	11 - 13 V
Typ napětí	AC/DC
Provoz bez externího předřadníku	Ne
Příkon světelného zdroje	20 W
Typ napětí	AC/DC

Nominální proud	1,68 A
-----------------	--------

#### Provozní informace

Provozní poloha	Libovolná
Zamýšlený způsob použití	Všeobecné osvětlování
Infračervená technologie	Ne
Neodymová lampa	Ne

#### Fyzické údaje

Rozměry (mm)	Ø35 x 38 mm
Způsob balení	100 - 10
Čistá hmotnost výrobku	15 g
Celková délka	38 mm
Průměr	35 mm
Axiální vlákno	Ne
Typ reflektoru	Pokovené sklo
Krycí sklo	Ano

#### EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	4000 h
Jmenovitá životnost	4000 h
Vážená energetická spotřeba (AGGR)	20 kWh/1000h
Užitečný světelný tok $\Phi_{use}$ (2019/2015)	128 lm

#### Světelné parametry

Svítivost	900 Cd
Dominantní vlnová délka	760 nm
Světelný tok (lm)	128 lm
Barevná teplota CCT	2800 K
Vyzařovací úhel	30 °
Index barevného podání CRI	100 Ra
Maximální svítivost (Cd)	600 Cd
Chladný paprsek	Ne
Vyzařovací úhel	30 °
Souřadnice chromatičnosti X	0,460
Souřadnice chromatičnosti Y	0,410

#### Záření v oblasti UV spektra

S redukováním UV zářením	Ano
--------------------------	-----

#### Bezpečnost

Bezpečnostní pokyny na internetu	<a href="http://www.nbb.cz">www.nbb.cz</a>
----------------------------------	--

#### Ekologické údaje

Obsah rtuti (mg)	0,00 mg
------------------	---------

#### Energetické údaje

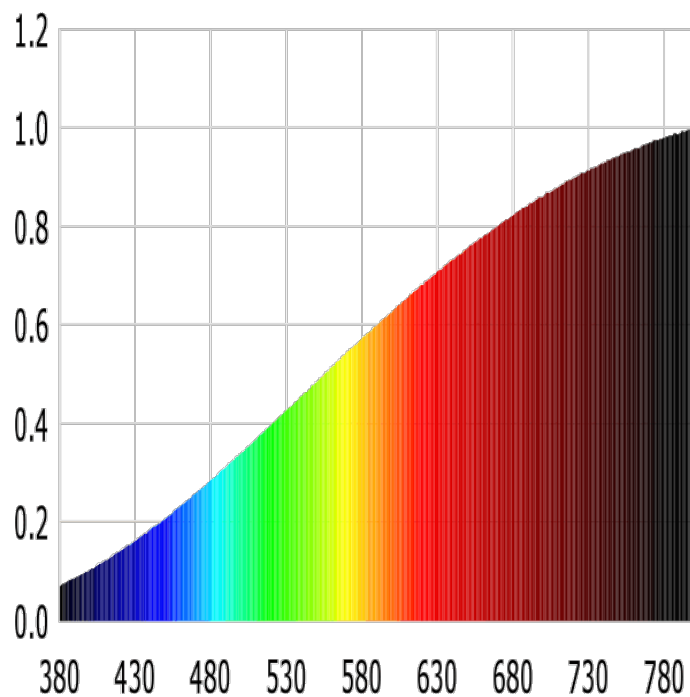
Účinník  $\lambda$  (PF)

1,00

### Popis

Reflektorové halogenové žárovky 12V Ø35 mm s pinovou patičí a krycím sklem.

### Technický výkres



NBB Bohemia s.r.o., Sídliště 693, 407 22 Benešov nad Ploučnicí

<https://www.nbb.cz/> | [hotmail@nbb.cz](mailto:hotmail@nbb.cz)

Copyright © 2024 NBB Bohemia s.r.o. Všechna práva vyhrazena.