



NBB Bohemia s.r.o.

Výroba a prodej osvětlovací techniky, Sídliště 693, 407 22 Benešov nad Ploučnicí



Technický list výrobku

Reflektorová halogen. žárovka "D"

**R50 ES 28W 230-240V E14
CLEAR NBB**

Objednací číslo
300400028

Jednotkový EAN
8595209913272



Obecné informace

Název produktové řady	R50 ES
Typ/popis výrobku	Halogenová žárovka reflektorová
Varianta výrobku/model	Energy saver
Značka/výrobce	NBB
Nominální životnost (h)	2000 h
Stmívatelné běžnými stmívači	Ano
Jmenovitý světelný tok (lm)	169 lm
Model	Spot
Typ patice	E14
Třída energetické účinnosti	D
Nominální napětí (V)	230 - 240 V
Klasifikace PAR	Ostatní
Provozní napětí zdroje	220 - 240 V

Elektrické údaje

Nominální příkon	28 W
Jmenovitý příkon (W)	28,0 W
Provozní napětí (V)	220 - 240 V
Odolnost	300V/>60h V
Typ napětí	AC
Provoz bez externího předřadníku	Ano
Příkon světelného zdroje	28 W
Nominální proud	0,121 A

Provozní informace

Horký restart	Ano
Maximální teplota baňky	200 °C
Maximální teplota patice	200 °C
Zamýšlený způsob použití	Všeobecné osvětlování/General lighting
Infračervená technologie	Ne

Fyzické údaje

Typ patice/objímky	E14
Rozměry (mm)	Ø50 x 85 mm
Způsob balení	Color box/Blister
Hrubá hmotnost výrobku	29 g
Čistá hmotnost výrobku	19 g
Celková délka	85 mm
Průměr	50 mm
Typ reflektoru	Pokovené sklo
Integrovaný transformátor	Ne
Tvar baňky	Standardní reflektorová

EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	2000 h
Φ 90°	150 lm
Činitel stárnutí po nom. životnost	0,85 %
Ekvivalent žárovky	37,0 W
Míra předčasných poruch	<1 %
Jmenovitá životnost	2000 h
Vážená energetická spotřeba (AGGR)	28 kWh/1000h

Světelné parametry

Svítivost	300 Cd
Odstín/Barva	warmwhite comfort/teplá komfort
Dominantní vlnová délka	758 nm
Souřadnice chromatičnosti X	0,44
Souřadnice chromatičnosti Y	0,40
Světelný tok (lm)	169 lm
Barevná teplota CCT	2800 K
Vyzařovací úhel	30 °
Index barevného podání CRI	100 Ra
Maximální svítivost (Cd)	300 Cd
Chladný paprsek	Ne
Vyzařovací úhel	30 °

Záření v oblasti UV spektra

S redukováním UV zářením	Ano
S redukováním UV zářením	Ano

Bezpečnost

Bezpečnostní pokyny na internetu	www.nbb.cz
----------------------------------	--

Ekologické údaje

Maximální obsah rtuti	0,00 mg
Obsah rtuti (mg)	0,00 mg

Energetické údaje

Účinitel λ (PF)	1.00
-----------------	------

Měrný výkon (lm/W)	6,04 lm/W
Měrný výkon	6,04 lm/W

EuP nařízení

Výrobek podléhá nařízení EuP	Ano
Číslo nařízení	1194 - 2012

Popis

Halogenová reflektorová žárovka třídy "C", náhrada za žárovku 40W, životnost 2.000 h.

NBB Bohemia s.r.o., Sídliště 693, 407 22 Benešov nad Ploučnicí
<http://www.nbb.cz/> | hotmail@nbb.cz

Copyright CE 2016 NBB Bohemia s.r.o Všechna práva vyhrazena.