



## Technický list výrobku

LED bodové svítidlo G53 AR111

**LED Spotlight G53 AR111**  
**Warm White 20'D, VT-**  
**1120**



Objednací číslo

**SKU1243**

Jednotkový EAN

**3800157606004**

### Obecné informace

Název položky	LED bodové svítidlo G53 AR111
Značka/výrobce	V-TAC
Materiál	Die cast aluminum
Stmívatelné	Ne
Nominální napětí (V)	220 - 240 V
Stupeň krytí dle IEC 60529 (IP)	IP20
Skupina produktu V-TAC	VT-1120

### Elektrické údaje

Nominální příkon	20 W
Frekvence sítě	50 - 60 Hz

### Provozní informace

Teplota	-0,444444444 °C
---------	-----------------

### Způsob montáže nebo použití

Rozměry instalačního otvoru	97 mm
-----------------------------	-------

### Fyzické údaje

Typ čipu	COB
Počet ks v balení	1
Výška	111 mm
Čistá hmotnost výrobku	390 g
Průměr	61,5 mm
Tvar baňky	AR111

Barva tělesa V-TAC	Metallic
Počet kusů v kartonu	50
<b>EuP parametry</b>	
Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy	15000
Jmenovitá životnost	20000 h
Startovací doba	0.001 sec (instant on) s
Ekvivalent žárovky	100 W
<b>Světelné parametry</b>	
Světelný tok (lm)	1500 lm
Barevná teplota CCT	3000 K
Vyzařovací úhel	20 °
Index barevného podání CRI	80 Ra
Barva světla	Warm White
<b>Bezpečnost</b>	
Certifikace výrobku	EMC, LVD, ROHS
<b>Energetické údaje</b>	
Účinník $\lambda$ (PF)	>0.7
Měrný výkon	75 lm/W
<b>Činitel stárnutí světelného zdroje (LLMF)</b>	
Pokles světelného toku po nominální životnosti	70 %
<b>Popis</b>	

NBB Bohemia s.r.o., Sídliště 693, 407 22 Benešov nad Ploučnicí  
<https://www.nbb.cz/> | [hotmail@nbb.cz](mailto:hotmail@nbb.cz)

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