



## Technický list výrobku

LED bodové svítidlo G53 AR111

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



Objednací číslo

**SKU1244**

Jednotkový EAN

**3800157606011**

### Obecné informace

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

### Elektrické údaje

Nominální příkon	<b>20 W</b>
Frekvence sítě	<b>50 - 60 Hz</b>

### Provozní informace

Teplota	<b>-0,444444444 °C</b>
---------	------------------------

### Způsob montáže nebo použití

Rozměry instalačního otvoru	<b>97 mm</b>
-----------------------------	--------------

### Fyzické údaje

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

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	4500 K
Vyzařovací úhel	20 °
Index barevného podání CRI	80 Ra
Barva světla	Natural White
<b>Bezpečnost</b>	
Certifikace výrobku	EMC, LVD, ROHS
<b>Energetické údaje</b>	
Účinitel λ (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 © 2024 NBB Bohemia s.r.o. Všechna práva vyhrazena.