



**NBB Bohemia s.r.o.**

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



## Technický list výrobku

LED svítidlo plastové - přepínatelná barevná teplota (CCT)

**GALAXY LED 230-240V  
18W/3COLOUR Ø338 mm  
IP44**



Objednací číslo

**252060453**

Jednotkový EAN

**8595209972385**

### Obecné informace

Název položky	<b>GALAXY LED 230-240V 18W/3COLOUR Ø338 mm IP44</b>
Stmívatelné	<b>Ne</b>
Třída energetické účinnosti (norma zrušena!)	<b>A++</b>
Typ světelného zdroje	<b>LED nevýměnné</b>
Typ svítidla	<b>Svítidlo s krytem</b>
Nominální napětí (V)	<b>230 - 240 V</b>
Stupeň krytí dle IEC 60529 (IP)	<b>IP44</b>
Počet světelných zdrojů ve svítidle	<b>1</b>
Vhodné pro montáž na stěnu	<b>Ano</b>

### Elektrické údaje

Provozní napětí (V)	<b>100 - 270 V</b>
Nominální proud	<b>171 mA</b>
Příkon světelného zdroje	<b>18 W</b>
Zapojení	<b>Paralelně-kompenzační</b>
Příkon	<b>12 W</b>
Typ napětí	<b>AC/DC</b>
Frekvence sítě	<b>50 - 60 Hz</b>

### Provozní informace

Vhodné pro průběžné zapojení	<b>Ano</b>
Pracovní teplota okolí	<b>-20/+40 °C</b>
Požární odolnost "F"	<b>Ano</b>
Vhodné pro počítačová pracoviště	<b>Ano</b>

## Fyzické údaje

Vnější průměr	338 mm
Reflektor	Bílý
Barva tělesa	Bílá
Čistá hmotnost výrobku	0,560 g
Výška/hloubka (mm)	97 mm
Materiál tělesa svítidla	Ocelový plech
Barva krytu	Bílá
Materiál krytu	Opálový plast
Mechanická (rázová) odolnost	IK05

## EuP parametry

Ekvivalent lineární zářivky	18 W
Ekvivalent kompaktní zářivky	30 W
Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy	>100 000
Jmenovitá životnost	25000 h
Ekvivalent žárovky	108 W

## Ostatní informace

Poznámka	24 - 7
Světelný zdroj je součástí dodávky svítidla	Ano

## Světelné parametry

Světelný tok (lm)	1668 lm
Index barevného podání CRI	84 Ra
Maximální činitel oslnění (podélně)	20
Maximální činitel oslnění (příčně)	20
Přímo/nepřímo samostatně ovladatelné	Ano
Typ osvětlení	Přímé
Vyzařovací charakteristika	Symetrické
Efektivní světelný tok	1668 lm

## Bezpečnost

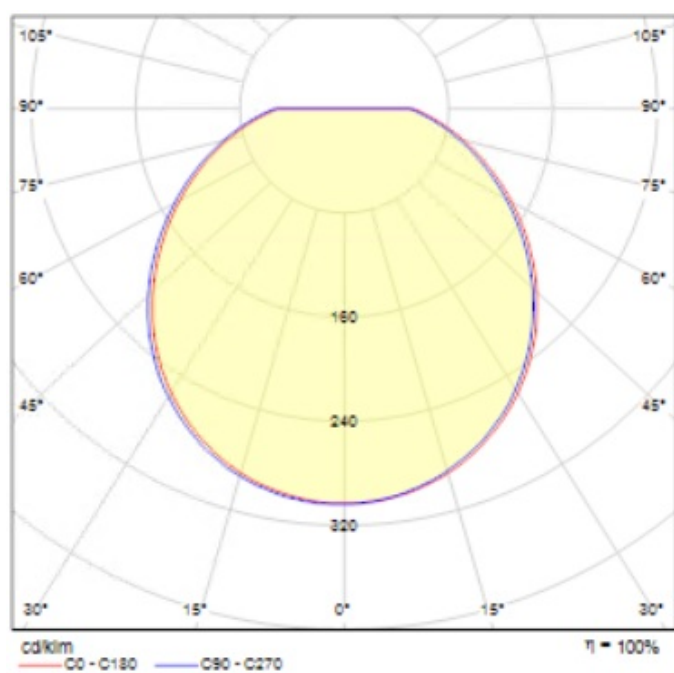
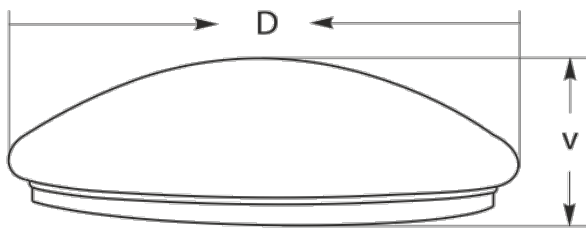
Třída ochrany před nebezpečným dotykem neživých částí	Ochranným vodičem
---	-------------------

## Energetické údaje

Účinník $\lambda$ (PF)	0,9
Měrný výkon	107 lm/W

## Popis

## 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.