



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

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

## Technický list výrobku

Průmyslové svítidlo

**VICTORIA 230V/865 LED  
2G11 1x18W EM1h- IP65**



Objednací číslo

**910320616**

Jednotkový EAN

**8595209967022**

### Obecné informace

Název položky	<b>VICTORIA 230V/865 LED 2G11 1x18W EM1h-100% IP65</b>
Typ/popis výrobku	<b>LED svítidlo</b>
Varianta výrobku/model	<b>Průmyslové svítidlo</b>
Značka/výrobce	<b>NBB</b>
Materiál	<b>PC/PC</b>
Typ zdroje	<b>LED 2G11</b>
Stmívatelné	<b>Ne</b>
Montáž zavěšením	<b>Ano</b>
Nominální napětí (V)	<b>230 - 240 V</b>
Stupeň krytí dle IEC 60529 (IP)	<b>IP65</b>
Počet světelných zdrojů ve svítidle	<b>1</b>
Vhodné pro montáž na stěnu	<b>Ano</b>
Svítidlo vhodné pro přisazenou montáž	<b>Ano</b>
Funkce nouzového osvětlení	<b>Ano</b>
Montáž na strop	<b>Ano</b>
Stmívatelné běžnými stmívači	<b>Ne</b>

### Elektrické údaje

Nominální příkon	<b>1 x 18 W</b>
Příkon světelného zdroje	<b>18 W</b>
Typ napětí	<b>AC</b>
Frekvence sítě	<b>50 - 60 Hz</b>
Celkový příkon svítidla	<b>18 W</b>

### Provozní informace

Značka světelného zdroje	<b>NBB</b>
Kapacita baterie	<b>2000 mAh</b>
Světelný zdroj je pevnou součástí svítidla	<b>Ne</b>
Nejvyšší přípustná skladovací teplota	<b>80 °C</b>
Provozní poloha	<b>Libovolná</b>
Zamýšlený způsob použití	<b>Všeobecné osvětlování</b>
Vhodné pro průběžné zapojení	<b>Ano</b>
Typ objímky svítidla	<b>2G11</b>
Vhodné pro časté spínání	<b>Ano</b>
Pracovní teplota okolí	<b>-20/+35 °C</b>
Vhodné pro spojování do linie	<b>Ne</b>
Vhodné pro nouzové osvětlení	<b>Ne</b>
Požární odolnost "F"	<b>Ano</b>
Vhodné pro počítačová pracoviště	<b>Ano</b>
Integrovaný nouzový modul	<b>Ano</b>

#### **Fyzické údaje**

Typ čipu	<b>LG</b>
Rozměry (mm)	<b>98 x 96 x 472 mm</b>
Způsob balení	<b>1</b>
Šířka	<b>96 mm</b>
Reflektor	<b>Bílý</b>
Barva tělesa	<b>Šedá</b>
Délka	<b>472 mm</b>
Výška/hloubka (mm)	<b>98 mm</b>
Materiál tělesa svítidla	<b>Plast</b>
Barva krytu	<b>Bez barvy</b>
Materiál krytu	<b>Strukturovaný plast</b>
Mechanická (rázová) odolnost	<b>IK08</b>

#### **EuP parametry**

Střední životnost světelného zdroje (h)	<b>25000 h</b>
Činitel stárnutí po nom. životnost	<b>80 %</b>
Činitel funkční spolehlivosti (LSF) po nom. životnosti	<b>50 %</b>
Ekvivalent lineární zářivky	<b>36 W</b>
Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy	<b>&gt;250000</b>
Index zachování barev	<b>80 %</b>
Jmenovitá životnost	<b>25000 h</b>

#### **Ostatní informace**

Typ baterie	<b>NiCD</b>
Světelný zdroj je součástí dodávky svítidla	<b>Ne</b>

#### **Světelné parametry**

Barevné podání	<b>1B</b>
Odstín/Barva	<b>teplá bílá</b>
Rozsah vlnové délky	<b>400 - 760 nm</b>

Světelný tok (lm)	1160 lm
Barevná teplota CCT	3000 K
Index barevného podání CRI	86 Ra
Kód barvy	840
Maximální činitel oslnění (podélně)	20
Maximální činitel oslnění (příčně)	20
Typ osvětlení	Přímé
Vyzařovací charakteristika	Široký úhel
Souřadnice chromatičnosti X	0,313
Souřadnice chromatičnosti Y	0,323

#### Bezpečnost

Bezpečnostní pokyny na internetu	<a href="http://www.nbb.cz">www.nbb.cz</a>
Třída ochrany před nebezpečným dotykem neživých částí	Ochranným vodičem

#### Energetické údaje

Účinník $\lambda$ (PF)	0,95
------------------------	------

#### Činitel funkční spolehlivosti (LSF)

10.000 h	95,0 %
30.000 h	75,0 %
40.000 h	60,0 %
LSF po 50.000h	50,0 %

#### Popis

**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.