



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

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



## Technický list výrobku

ICARUS FLOOD

**ICARUS LED FLOOD143 240V 6W  
4000K Ø143 IP20**

Objednací číslo  
**253307000**

Jednotkový EAN  
**8595209931023**

### Obecné informace

Typ/popis výrobku	LED svítidlo/fixture
Varianta výrobku/model	Flood/široký úhel
Materiál	Aluminium
Nominální životnost (h)	25000 h
Stmívatelné běžnými stmívači	Ne
Jmenovitý světelný tok (lm)	348 lm
Stupeň krytí (IP)	IP20
Nominální napětí (V)	230-240 V

### Elektrické údaje

Nominální příkon	6 W
Jmenovitý příkon (W)	6,0 W
Celkový příkon svítidla	6 W
Provoz bez externího předřadníku	Ano

### Provozní informace

Driver součástí dodávky	Ano
Integrovaný driver	Ne
Světelný zdroj je pevnou součástí svítidla	
Nejvyšší přípustná skladovací teplota	80°C °C
Horký restart	Ano
Provozní poloha	Universal

### Způsob montáže nebo použití

Způsob montáže	Vestavné/recessed
Rozměry instalačního otvoru	120 mm mm

### Fyzické údaje

Rozměry (mm)	Ø143 x 49 x 120 mm
Způsob balení	1
Barva tělesa	Bílá/white

Čistá hmotnost výrobku

**g**

### EuP parametry

Míra předčasných poruch	<1% %
Jmenovitá životnost	<b>25000 h</b>
Vážená energetická spotřeba (AGGR)	<b>6,6 kWh/1000h</b>

### Světelné parametry

Typ vyzařovacího kužele	<b>FLOOD</b>
Typ spektra	<b>Třípásmové</b>
Barevné podání	<b>1B</b>
Odstín/Barva	<b>Coolwhite</b>
Dominantní vlnová délka	<b>583 nm</b>
Souřadnice chromatičnosti X	<b>0,3904</b>
Souřadnice chromatičnosti Y	<b>0,3940</b>
Světelný tok (lm)	<b>348 lm</b>
Barevná teplota CCT	<b>4000 K</b>
Index barevného podání CRI	<b>73 Ra</b>
Kód barvy	<b>840</b>
Vyzařovací úhel	<b>100 °</b>

### Bezpečnost

Ochrana před nebezpečným dotykem	<b>Class II</b>
Bezpečnostní pokyny na internetu	<b><a href="http://www.nbb.cz">www.nbb.cz</a></b>

### Energetické údaje

Účinitík $\lambda$ (PF)	<b>&gt;0,5</b>
Měrný výkon (lm/W)	<b>58,0 lm/W</b>
Měrný výkon	<b>58,0 lm/W</b>

### Popis

Úsporná LED svítidla pro vestavnou montáž. Provedení se širokým vyzařovacím úhlem (100°), barva světla coolwhite (chladná bílá).

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

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