



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

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



## Technický list výrobku

Průmyslové zářivkové svítidlo

## ECONOMY 236 ABS/PS IP65



Objednací číslo  
**910200015**

Jednotkový EAN  
**8595209926470**

### Obecné informace

Typ/popis výrobku	<b>Zářivkové svítidlo</b>
Varianta výrobku/model	<b>Průmyslové prachotěsné</b>
Značka/výrobce	<b>NBB</b>
Materiál	<b>ABS/PS</b>
Typ zdroje	<b>T8</b>
Stmívatelné běžnými stmívači	<b>Ne</b>
Stupeň krytí (IP)	<b>IP65</b>
Stmívatelné	<b>Ne</b>
Montáž zavěšením	<b>Ano</b>
Typ světelného zdroje	<b>Zářivka T8 (26mm)</b>
Nominální napětí (V)	<b>230 - 240 V</b>
Stupeň krytí dle IEC 60529 (IP)	<b>IP65</b>
Počet světelných zdrojů ve svítidle	<b>2</b>
Vhodné pro montáž na stěnu	<b>Ano</b>
Funkce nouzového osvětlení	<b>Ne</b>

### Elektrické údaje

Nominální příkon	<b>2x36 W</b>
Jmenovitý příkon (W)	<b>2x36 W</b>
Celkový příkon svítidla	<b>63,0 W</b>
Provozní napětí (V)	<b>220 - 240 V</b>
Typ napětí	<b>AC</b>
Nejnižší povolené provozní napětí nap. obvodu. (V)	<b>190 V</b>
Příkon světelného zdroje	<b>36 W</b>
Zapojení	<b>Paralelně-kompenzační</b>
Multiwattážní provedení	<b>Ostatní</b>

## Provozní informace

Typ startu	Instant
Výstupní frekvence předřadníku	40 kHz
Pracovní frekvence	50 - 60 Hz
Spínání externími pohybovými čidly	Ne
Pracovní teplota pouzdra předřadníku -Tc max.	70 °C
Horký restart	Ano
Ochrana předřadníku proti přepětí	Ano
Provozní poloha	Libovolná
T.H.D.	<10 %
Doporučená instalační výška (m)	2 - 5 m
Montáž na běžně hořlavý podklad	Ano
Zamýšlený způsob použití	Všeobecné osvětlování
Vhodné pro průběžné zapojení	Ano
Typ objímky svítidla	G13
Typ předřadníku	Elektronický nestmívatelný
Pracovní teplota okolí	35 °C
Otočný reflektor	Ne
Požární odolnost "D"	Ano

## Způsob montáže nebo použití

Způsob montáže	přisazená, závěsná, nástěnná,
----------------	-------------------------------

## Fyzické údaje

Počet předřadníků	1
Typ patice/objímky	G13
Rozměry (mm)	1272 x 129 x 90 mm
Způsob balení	1 - 6
Hrubá hmotnost výrobku	2844 g
Rozteč upevňovacích otvorů	900 mm
Šířka	129 mm
Reflektor	Bílý
Barva tělesa	Šedá
Čistá hmotnost výrobku	2600 g
Délka	1272 mm
Výška/hloubka (mm)	90 mm
Materiál tělesa svítidla	Plast
Barva krytu	Bez barvy
Materiál krytu	Strukturovaný plast
Mechanická (rázová) odolnost	IK05

## EuP parametry

Startovací doba	<0,3 s
Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy	>20000 [-]
Míra předčasných poruch	<1 %

## Ostatní informace

Poznámka	Ekonomická varianta
Světelný zdroj je součástí dodávky svítidla	Ano

## Světelné parametry

Maximální činitel oslnění (podélně)	20
Maximální činitel oslnění (příčně)	20
Typ osvětlení	Přímé
Vyzařovací charakteristika	Široký úhel

## Bezpečnost

Ochrana před nebezpečným dotykem	Třída I
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

Index energetické účinnosti EEI	A2
Účinitel $\lambda$ (PF)	0,98

## Vyloučení odpovědnosti

Změny údajů bez předchozího upozornění vyhrazeny. Společnost NBB Bohemia s.r.o. nepřebírá odpovědnost za škody způsobené nepřesnou interpretací obsahu na této stránce.

## Popis

Průmyslové zářivkové dvoutubicové svítidlo (IP65) pro zářivky T8 (26mm) vybavené elektronickým předřadníkem ELT.

Svítidlo Economy T8 v krytí IP65 je určeno pro odběratele, kteří kladou důraz především na nízkou cenu. Svítidlo je určeno pro aplikace s občasným provozem, do prostředí nepřesahujícího 35°C a je vybaveno spolehlivým elektronickým evropským předřadníkem ELT. Svítidlo není určeno do náročných průmyslových provozů například s vysokou okolní teplotou, nebo trvalým provozem.. Příklad použití: Sklepy, půdy, kůlny, garáže a pod.

**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.