



## Technický list výrobku

LED svítidlo do nižších výšek

**PRIMA 64W/857 eLEDline  
8200lm IRON IP66 150cm**

Objednací číslo

**910297566**

Jednotkový EAN

**8595209948168**



### Obecné informace

Název položky	<b>PRIMA 64W/857 eLEDline 8200lm IRON IP66 150cm</b>
Typ/popis výrobku	<b>LED svítidlo</b>
Varianta výrobku/model	<b>Průmyslové/industrial</b>
Značka/výrobce	<b>NBB</b>
Materiál	<b>Stainless Steel 304</b>
Typ zdroje	<b>ELT eLedline</b>
Nominální životnost (h)	<b>50000 h</b>
Stmívatelné	<b>Ne</b>
Nominální napětí (V)	<b>230 - 240 V</b>
Stupeň krytí dle IEC 60529 (IP)	<b>IP66</b>
Stmívatelné běžnými stmívači	<b>Ne</b>

### Elektrické údaje

Nominální příkon	<b>64 W</b>
Provozní napětí (V)	<b>198 - 264 V</b>
Odolnost	<b>350 V</b>
Typ napětí	<b>AC</b>
Nejnižší povolené provozní napětí nap. obvodu. (V)	<b>198 V</b>
Příkon světelného zdroje	<b>64 W</b>
Typ napětí	<b>AC</b>
Nominální proud	<b>0,28 A</b>
Celkový příkon svítidla	<b>70,4 W</b>

### Provozní informace

Typ startu	<b>instant</b>
------------	----------------

Výstupní frekvence předřadníku	40 kHz
Pracovní frekvence	50 - 60 Hz
Světelný zdroj je pevnou součástí svítidla	Ano
Pracovní teplota pouzdra předřadníku -Tc max.	70 °C
Horký restart	Ano
Zamýšlený způsob použití	Všeobecné osvětlování
Typ předřadníku	Elektronický nestmívatelný
Pracovní teplota okolí	-25/+35 °C

#### Fyzické údaje

Rozměry (mm)	1.604 x 195 x 95 mm
Způsob balení	1
Rozteč upevňovacích otvorů	1399 mm
Šířka	195 mm
Čistá hmotnost výrobku	9000 g
Délka	1604 mm
Výška/hloubka (mm)	95 mm

#### EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	50000 h
Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy	>1.000.000
Míra předčasných poruch	<1 %
Jmenovitá životnost	50000 h
Vážená energetická spotřeba (AGGR)	70,4 kWh/1000h

#### Světelné parametry

Barevné podání	2A
Odstín/Barva	chladná denní
Rozsah vlnové délky	360 - 760 nm
Barevná teplota CCT	5700 K
Index barevného podání CRI	82 Ra
Kód barvy	857
Efektivní světelný tok	8200 lm
Souřadnice chromatičnosti X	0,3298
Souřadnice chromatičnosti Y	0,3418

#### Bezpečnost

Třída izolace	Třída I
Bezpečnostní pokyny na internetu	<a href="http://www.nbb.cz">www.nbb.cz</a>

#### Energetické údaje

Index energetické účinnosti EEI	A1
Účinník λ (PF)	>0,98
Měrný výkon	128 lm/W

#### Popis

