



NBB Bohemia s.r.o.

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



Technický list výrobku

Průmyslové LED svítidlo 1275 mm

**TOPLINE LED 52W/840
OPAL 2L LEDline 120cm
IP65**



Objednací číslo

910208124

Jednotkový EAN

8595209941732

Obecné informace

Název položky	TOPLINE LED 52W/840 OPAL 2L LEDline 120cm IP65
Typ/popis výrobku	LED svítidlo
Varianta výrobku/model	Prachotěsné
Značka/výrobce	NBB
Materiál	ABS/PC
Typ zdroje	eLed line
Nominální životnost (h)	45000 h
Stupeň krytí (IP)	IP65
Stmívatelné	Ne
Nominální napětí (V)	230 - 240 V
Stmívatelné běžnými stmívači	Ne

Elektrické údaje

Nominální příkon	52 W
Provozní napětí (V)	220 - 240 V
Typ napětí	AC
Nejnižší povolené provozní napětí nap. obvodu. (V)	198 V
Nominální proud	0,23 A
Celkový příkon svítidla	57,2 W

Provozní informace

Integrovaný driver	Ano
Pracovní frekvence	50 - 60 Hz
Světelný zdroj je pevnou součástí svítidla	Ano
Pracovní teplota pouzdra předřadníku -Tc max.	75 °C

Horký restart	Ano
Ochrana předřadníku proti přepětí	Ano
Provozní poloha	Libovolná
Doporučená instalační výška (m)	2 - 5 m
Zamýšlený způsob použití	Všeobecné osvětlování
Typ předřadníku	Elektronický nestmívatelný
Pracovní teplota okolí	-10/+35 °C

Fyzické údaje

Počet předřadníků	1
Provedení difuzoru	Opálový
Typ čipu	EPISTAR
Rozměry (mm)	1.272 x 158 x 100 mm
Způsob balení	1 - 6
Hrubá hmotnost výrobku	2500 g
Rozteč upevňovacích otvorů	900 mm
Barva tělesa	Bílá
Čistá hmotnost výrobku	2400 g

EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	45000 h
Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy	>250000
Míra předčasných poruch	<1 %
Index zachování barev	0,95 %
Jmenovitá životnost	45000 h
Vážená energetická spotřeba (AGGR)	57,2 kWh/1000h
Ekvivalent zářivkového svítidla	72 W
Startovací doba	0,3 s

Světelné parametry

Dominantní vlnová délka	447 nm
Světelný tok (lm)	6400 lm
Barevná teplota CCT	4000 K
Index barevného podání CRI	82 Ra
Kód barvy	840
Souřadnice chromatičnosti X	0,3805
Souřadnice chromatičnosti Y	0,3761

Bezpečnost

Třída izolace	Třída I
Bezpečnostní pokyny na internetu	www.nbb.cz

Energetické údaje

Účinník λ (PF)	0,98
Měrný výkon	123 lm/W

Upozornění (LVD)

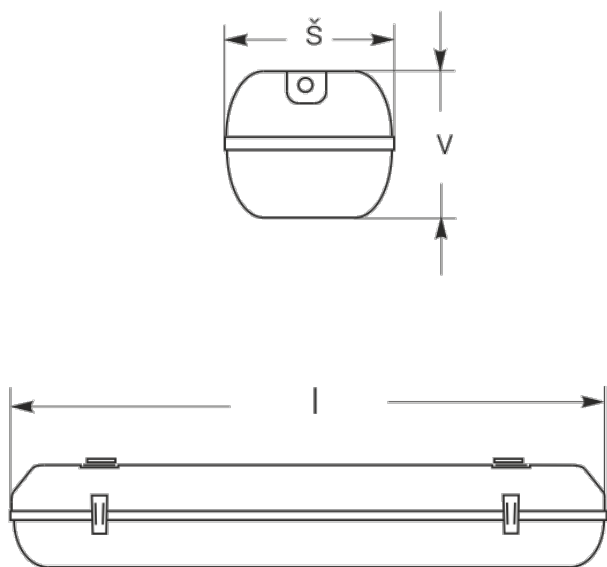
Světelné zdroje LED se řadí mezi elektrotechnické výrobky, napájené síťovým napětím 230-240V. Z důvodu bezpečnosti doporučujeme, aby montáž, zapojení případně demontáž prováděla osoba s příslušnou elektrotechnickou kvalifikací. Při montáži

nebo demontáži doporučujeme odpojit přívod elektrického proudu, jinak může hrozit nebezpečí úrazu elektrickým proudem. Výrobek používejte pouze ve svítidlech, která jsou pro tento typ světelného zdroje určena. Výrobce nemůže nést odpovědnost za škody, které vzniknou nevhodným zapojením, připojením na nevhodnou rozvodnou soustavu, nebo škody, které vzniknou mechanickým poškozením světelného zdroje. Dodržujte provozní hodnoty uvedené na výrobku. Výrobek nevystavujte nevhodným povětrnostním vlivům, nebo vysokým teplotám, pokud není výslovně uvedeno, že je výrobek k provozu za těchto podmínek určen. Při montáži, zapojování či demontáži postupujte podle všeobecně platných zásad dodržování bezpečnosti práce.

Popis

LED svítidlo 52W, krytí IP65 nestmívatelné, 6400 lm, 4000K Ra>80, nerezové klipy, opálové provedení difuzoru, 3 letá záruka. Vyrobeno z kvalitních dílů vyrobených v EU.

Technický výkres



NBB Bohemia s.r.o., Sídliště 693, 407 22 Benešov nad Ploučnicí

<https://www.nbb.cz/> | hotmail@nbb.cz

Copyright CE 2024 NBB Bohemia s.r.o. Všechna práva vyhrazena.