



Technický list výrobku

Nouzové svítidlo

**SONJA LED 2,4W/865
IP20 DP1h**

Objednávacie číslo
910098011

Jednotkový EAN
8595209973320



Všeobecné informácie

stmievateľné	Ne
Čas núdzového prevádzky	1 h
napájací systém	Vlastní baterie
Druh núdzového označenie	Pouze jednostranný
Zapojenie	Dočasný provoz
Nominálne napätie (V)	230 - 240 V
Krytie podľa IEC 60529 (IP)	IP20
Název položky	SONJA LED 2,4W/865 IP20 DP1h
Varianta výrobku/model	S vlastním zdrojem pro dočasný provoz
Značka/výrobce	NBB
Materiál	PC/PC
Typ zdroje	LED
Nominální životnost (h)	30000 h
Typ nouzového provozu	Dočasný
Stupeň krytí (IP)	IP20
Typ světelného zdroje	LED
S bezdrátovým spínáním	Ne
Stmívatelné běžnými stmívači	Ne

prevádzkové informácie

typ predradníka	Elektronický
Pracovná teplota okolia	-5/+50 °C
Životnost baterie	1000 cyklů
Dobíjecí čas	24 h
Pracovní frekvence	50 - 60 Hz

Typ baterie	NiCD
Kapacita baterie	800 mAh
Světelný zdroj je pevnou součástí svítidla	Ano
Stálé připojení na napětí	Ano
Pracovní teplota pouzdra předřadníku -Tc max.	50 °C
Provozní poloha	Libovolná
Zamýšlený způsob použití	Nouzové osvětlení

Elektrické údaje

Príkon svetelného zdroja	2,4 W
zapojenie	Paralelně kompenzační
typ napätia	AC
Nominální příkon	2,4 W
Provozní napětí (V)	230 - 240 V
Typ napětí	AC
Napětí baterie	3,6 V
Světelný tok v nouzovém provozu	170 lm
Celkový příkon svítidla	2,4 W

Spôsob montáže alebo použitia

spôsob montáže	Nástěnná
Způsob montáže	Na stěnu/Wall

Fyzické údaje

Šírka	75 mm
Farba telesa	Bílá
Čistá hmotnosť výrobku	0,54 g
Dĺžka	320 mm
Výška / hĺbka (mm)	50 mm
Materiál telesa svietidla	Plast
Materiál krytu	Strukturovaný plast
Typ čipu	SMD
Rozměry (mm)	320x75x50 mm
Hrubá hmotnost výrobku	0,6 g
Způsob testování funkčnosti	Není dostupný

EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	30000 h
Činitel stárnutí po nom. životnost	50,0 %
Činitel funkční spolehlivosti (LSF) po nom. životnosti	50,0 %
Udržovací činitel svítidla LMF	1:0
Ekvivalent k zářivce (W)	8 W
Doba náběhu na 90% sv. toku	<1 s
Jmenovitá životnost	30000 h

Ostatné informácie

Typ batérie	NiCd
-------------	------

Svetelný zdroj je súčasťou dodávky svietidla

Ano

Svetelné parametre

Farebná teplota CCT	6500 K
Index farebného podania CRI	70 Ra
Efektívny svetelný tok	170 lm
Odstín/Barva	chladná biela
Barevná teplota CCT	6500 K
Barva	Bílá

Bezpečnosť

Trieda ochrany pred nebezpečným dotykom neživých častí	Ochranným vodičom
Trieda izolácie	Trieda I
Bezpečnostní pokyny na internetu	www.nbb.cz

Ekologické údaje

Obsah rtuti (mg)	0,00 mg
------------------	---------

Energetické údaje

Účinnosť λ (PF)	>0,9
-------------------------	------

Upozornenie

Na základe pôsobnosti Zákona 185/2001 Zb. v platnom znení, je tento výrobok zaradený do odpadovej skupiny 5. (svetelné zdroje a svietidlá). Vzhľadom na škodlivý vplyv ortuti na životné prostredie a na ľudské zdravie, sú pôvodcovia odpadu skupiny 5 (spotrebitelia), povinní použiť svetelné zdroje odovzdať na recykláciu. Po použití neodhadzujte tento výrobok do zmiešaného odpadu. Odovzdajte ho v najbližšej predajni, zbernom dvore alebo na inom mieste na to určenom, k bezplatnej recyklácii. Použité výrobky môžete odovzdávať na recykláciu tiež v predajných centrách našej spoločnosti, alebo na zberných miestach kolektívnych recyklačných systémov, alebo mestských zberných dvoroch. Ekologická recyklácia elektroodpadu je zaistená prostredníctvom kolektívneho systému RETELA (www.retela.cz).

Upozornenie (LVD)

Svetelné zdroje LED sa radí medzi elektrotechnické výrobky, napájané sieťovým napätím 230-240V. Z dôvodu bezpečnosti odporúčame, aby montáž, zapojenie prípadne demontáž vykonávala osoba s príslušnou elektrotechnickou kvalifikáciou. Pri montáži alebo demontáži odporúčame odpojiť prívod elektrického prúdu, inak môže hroziť nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom. Výrobok používajte iba v svietidlách, ktoré sú pre tento typ svetelného zdroja určené. Výrobca nemôže niesť zodpovednosť za škody, ktoré vzniknú nevhodným zapojením, pripojením na nevhodnú rozvodnú sústavu, alebo škody, ktoré vzniknú mechanickým poškodením svetelného zdroja. Dodržiavajte prevádzkové hodnoty uvedené na výrobku. Výrobok nevystavujte nevhodným poveternostným vplyvom, alebo vysokým teplotám, pokiaľ nie je výslovne uvedené, že je výrobok k prevádzke za týchto podmienok určený. Pri montáži, zapájaní či demontáži postupujte podľa všeobecne platných zásad dodržiavanie bezpečnosti práce.

Upozornenie

Výpadok jednotlivého LED čipu, odchýlka svetelného toku a príkonu +/- 10% ako aj odchýlka od farebnej teploty +/- 150K sú v súlade s platnými štandardmi prípustné a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Ak svietidlo obsahuje batérie

Ak svietidlo obsahuje dobíjacie vstavanej batérie zaisťujúce núdzovú prevádzku, poskytujeme na tieto batérie záruku v dĺžke 6 mesiacov od dátumu uvedenia svietidla do prevádzky. Táto záručná doba je platná pre B2C i B2B zákazníkov.

Popis

