



NBB Bohemia s.r.o.

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

Technický list výrobku

LED trubice s jednostranným napájením

**LQ-L2R LED 18W T8-
120/865 140 lm/W sklo**

Objednací číslo

251021100

Jednotkový EAN

8595209947246



Obecné informace

Název položky	120 - 865
Typ/popis výrobku	LED světelný zdroj pro všeobecné osvětlování
Varianta výrobku/model	trubicové LED zdroje
Značka/výrobce	NBB
Materiál	Sklo
Nominální životnost (h)	45000 h
Barva	Bílá
Typ patice	G13
Stmívatelné	Ne
Třída energetické účinnosti (norma zrušena!)	A++
Nominální napětí (V)	90 - 265 V
Třída energetické účinnosti podle 2019/2015	D
Stmívatelné běžnými stmívači	Ne

Elektrické údaje

Nominální příkon	18 W
Jmenovitý příkon (W)	18,0 W
Nominální proud	85 mA
Příkon světelného zdroje	18 W
Typ napětí	AC
Nominální proud	0,085 A
Celkový příkon svítidla	18 W

Provozní informace

Pracovní frekvence	50 - 60 Hz
--------------------	-------------------

Provozní poloha	Libovolná
Zamýšlený způsob použití	Všeobecné osvětlování
Vhodné pro časté spínání	Ne
Pracovní teplota okolí	-20/+50 °C

Fyzické údaje

Provedení difuzoru	T8 milky
Rozměry (mm)	Ø26 x 1200 mm
Způsob balení	25 - 1
Čistá hmotnost výrobku	230 g
Průměr	26 mm
Tvar baňky	Lineární
Délka	1200 mm
Provedení skla/krytu	Opálový
Počet čipů	182

EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	45000 h
Činitel stárnutí po nom. životnost	80,0 %
Činitel funkční spolehlivosti (LSF) po nom. životnosti	50,0 %
Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy	20 000
Jmenovitá životnost	45000 h
Vážená energetická spotřeba (AGGR)	18 kWh/1000h
Činitel funkční spolehlivosti	50

Světelné parametry

Barevné podání	1B
Odstín/Barva	chladná denní
Světelný tok (lm)	2617 lm
Barevná teplota CCT	6500 K
Index barevného podání CRI	80 Ra
Kód barvy	865
Kategorie světelného odstínu	Chladná >5300K
Vyzařovací úhel	330 °
Souřadnice chromatičnosti X	0,313
Souřadnice chromatičnosti Y	0,343

Bezpečnost

Bezpečnostní pokyny na internetu	www.nbb.cz
----------------------------------	--

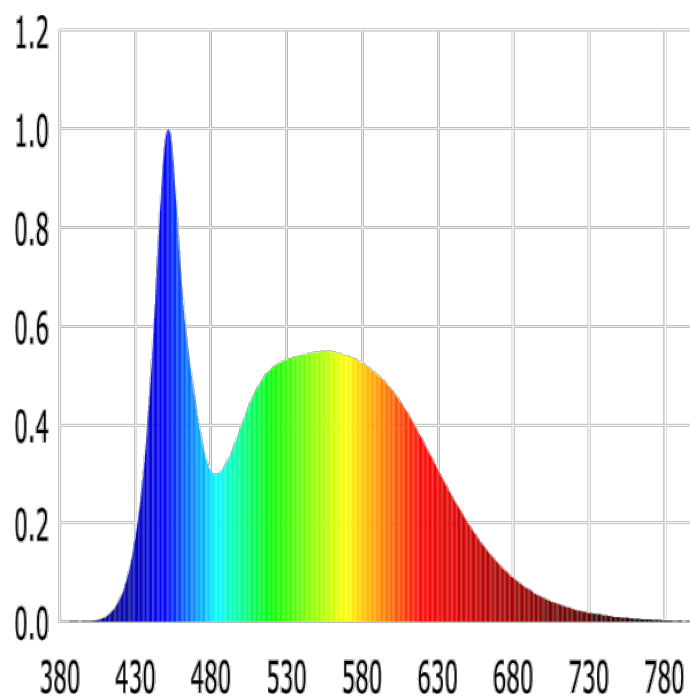
Energetické údaje

Účinník λ (PF)	>0,92
Jmenovitá účinnost po 100 h	90 %
Měrný výkon	140 lm/W
Účinník (DF)	0,94

Popis

LED trubice T8 sklo, 120 cm, 2520 lm, Chladná bílá (4000K) Ra>80, úhel 330°, jednostranné napájení.

Technický výkres



NBB Bohemia s.r.o., Sídliště 693, 407 22 Benešov nad Ploučnicí
<https://www.nbb.cz/> | hotmail@nbb.cz

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