



NBB Bohemia s.r.o.

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



Technický list výrobku

LED lineární hliníkové svítidlo, propojovatelné do linky

LED 100° Linear Light
30W/840 LU-L5270
1200x52x70 mm IP40
BLACK linkable



Objednací číslo
910235014

Jednotkový EAN
8595209973627

Obecné informace

Název položky	LED 100° Linear Light 30W/840 LU-L5270 1200x52x70 mm IP40 BL
Typ/popis výrobku	LED svítidlo
Značka/výrobce	LUCCA
Materiál	plech
Typ zdroje	LED
Nominální životnost (h)	50000 h
Stupeň krytí (IP)	IP40
Stmívatelné	Ne
Montáž zavěšením	Ano
Typ světelného zdroje	LED
Nominální napětí (V)	220 - 240 V
Stupeň krytí dle IEC 60529 (IP)	IP40
Počet světelných zdrojů ve svítidle	1
Stmívatelné běžnými stmívači	Ne

Elektrické údaje

Nominální příkon	30 W
Jmenovitý příkon (W)	30 W
Provozní napětí (V)	220 - 240 V
Typ napětí	AC
Příkon světelného zdroje	30 W
Zapojení	Paralelně-kompenzační
Typ napětí	AC
Nominální proud	0,22 A

Provozní informace

Integrovaný driver	Ano
Pracovní frekvence	50 - 60 Hz
Světelný zdroj je pevnou součástí svítidla	Ano
Ochrana předřadníku proti přepětí	Ano
Provozní poloha	Horizontální
Doporučená instalační výška (m)	2 - 4 m
Zamýšlený způsob použití	Všeobecné osvětlování
Vhodné pro průběžné zapojení	Ne
Typ objímky svítidla	Ostatní
Vhodné pro časté spínání	Ano
Pracovní teplota okolí	-20/+40 °C
Vhodné pro spojování do linie	Ano
Vhodné pro nouzové osvětlení	Ne
Požární odolnost "D"	Ano
Zavěšení je součástí výrobku	Ano
Vhodné pro počítačová pracoviště	Ano
Typ stmívání	Nestmívatelné
Integrovaný nouzový modul	Ne

Fyzické údaje

Typ čipu	SMD
Rozměry (mm)	1200x52x70 mm
Způsob balení	1
Hrubá hmotnost výrobku	2000 g
Šířka	52 mm
Výška	70 mm
Barva tělesa	Černá
Čistá hmotnost výrobku	1900 g
Typ mřížky	Vysoce leštěná
Délka	1200 mm
Materiál tělesa svítidla	Ocelový plech
Materiál krytu	Opálový/Matný plast

EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	50000 h
Činitel stárnutí po nom. životnosti	0,7 %
Činitel funkční spolehlivosti (LSF) po nom. životnosti	0,7 %
Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy	50000
Míra předčasných poruch	<1 %
Index zachování barev	90 %
Jmenovitá životnost	50000 h
Vážená energetická spotřeba (AGGR)	30 kWh/1000h
Startovací doba	<0,1 s

Ostatní informace

Světelný zdroj je součástí dodávky svítidla	Ne
---	----

Světelné parametry

Barevné podání	1B
Odstín/Barva	Chladná bílá
Rozsah vlnové délky	360 - 760 nm
Dominantní vlnová délka	451 nm
Světelný tok (lm)	3000 lm
Barevná teplota CCT	4000 K
Index barevného podání CRI	82 Ra
Kód barvy	840
Přímo/nepřímo samostatně ovladatelné	Ano
Typ osvětlení	Přímé
Vyzařovací charakteristika	Symetrické
Barva	Bílá
Souřadnice chromatičnosti X	0,320
Souřadnice chromatičnosti Y	0,350

Bezpečnost

Třída izolace	Třída I
Bezpečnostní pokyny na internetu	www.nbb.cz
Třída ochrany před nebezpečným dotykem neživých částí	Ochranným vodičem

Energetické údaje

Index energetické účinnosti EEI	A2
Účinník λ (PF)	>0,97
Jmenovitá účinnost po 100 h	99,99 %
Měrný výkon	100 lm/W

Popis

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.