



NBB Bohemia s.r.o.

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



Technický list výrobku

LED svítidlo nástěnné-stropní

**GEMINI LED 230-240V
50W/840 Ø600 PMMA
IP44**



Objednací číslo

252063020

Jednotkový EAN

8595209954947

Obecné informace

Název položky	GEMINI LED 230-240V 50W/840 Ø600 PMMA IP44
Stmívatelné	Ne
Typ světelného zdroje	LED nevýměnné
Typ svítidla	Svítidlo s krytem
Nominální napětí (V)	230 - 240 V
Stupeň krytí dle IEC 60529 (IP)	IP44
Vhodné pro montáž na stěnu	Ano

Elektrické údaje

Nominální příkon	50 W
Jmenovitý příkon (W)	50 W
Příkon světelného zdroje	50 W
Zapojení	Paralelně-kompenzační
Příkon	50 W
Typ napětí	AC
Nominální proud	0,30 A

Provozní informace

Svítidlo s pohybovým senzorem	Ne
Typ předřadníku	LED stabilizovaný proud (CC)
Vhodné pro pohybové senzory	Ano
Pracovní teplota okolí	-10/+35 °C
Požární odolnost "F"	Ano
Vhodné pro počítačová pracoviště	Ano

Způsob montáže nebo použití

Způsob montáže	Přisazená
----------------	-----------

Fyzické údaje

Rozměry (mm)	Ø600 x 105 mm
Vnější průměr	600 mm
Barva tělesa	Bílá
Průměr	600 mm
Výška/hloubka (mm)	105 mm
Materiál tělesa svítidla	Ocelový plech
Barva krytu	Bílá
Materiál krytu	Opálový plast
Mechanická (rázová) odolnost	IK08
Typ povrchu	Lesklý

EuP parametry

Jmenovitá životnost	45000 h
---------------------	---------

Ostatní informace

Světelný zdroj je součástí dodávky svítidla	Ano
---	-----

Světelné parametry

Odstín/Barva	chladná bílá
Dominantní vlnová délka	577,8 nm
Barevná teplota CCT	4100 K
Index barevného podání CRI	85 Ra
Kód barvy	840
Maximální činitel oslnění (podélně)	19
Maximální činitel oslnění (příčně)	19
Přímo/nepřímo samostatně ovladatelné	Ano
Typ osvětlení	Přímé
Vyzařovací charakteristika	Symetrické
Efektivní světelný tok	3255 lm
Souřadnice chromatičnosti X	0.376
Souřadnice chromatičnosti Y	0.377

Bezpečnost

Třída ochrany před nebezpečným dotykem neživých částí	Ochranným vodičem
---	-------------------

Energetické údaje

Účinník λ (PF)	0,5
Měrný výkon	65,1 lm/W

Popis

LED svítidlo s opálovým krytem PMMA

