



Technický list výrobku

LED závěsné světlo P05

Led drop light P05-42-FV



Objednávacie číslo

253467100

Jednotkový EAN

8595209970060

Všeobecné informácie

stmievateľné	Ne
S konektorom	Ano
Nominálne napätie (V)	230 - 240 V
Krytie podľa IEC 60529 (IP)	IP20
Název položky	Led drop light P05-42-FV
Typ/popis výrobku	LED svítidlo
Varianta výrobku/model	Závěsné
Značka/výrobce	GRACION
Nominální životnost (h)	50000 h
Stupeň krytí (IP)	IP20
Typ světelného zdroje	LED
Počet světelných zdrojů ve svítidle	1
Montáž na strop	Ano
Stmívatelné běžnými stmívači	Ne

prevádzkové informácie

typ predradníka	LED driver CC
Vhodné pre časté spínanie	Ano
Pracovná teplota okolia	-20/+40 °C
Driver součástí dodávky	Ano
Integrovaný driver	Ne
Světelný zdroj je pevnou součástí svítidla	Ano
Nejvyšší přípustná skladovací teplota	80 °C
Provozní poloha	Vertikální
Zamýšlený způsob použití	Všeobecné osvětlování

Požární odolnost "F"	Ano
Zavěšení je součástí výrobku	Ano
Vhodné pro počítačová pracoviště	Ano

Elektrické údaje

Príkon svetelného zdroja	42 W
typ napätia	AC
Nominálny príkon	42 W
Jmenovitý příkon (W)	42 W
Provozní napětí (V)	100 - 240 V
Typ napětí	AC
Nejnižší povolené provozní napětí nap. obvodu. (V)	220 V
Celkový příkon	42 W

Fyzické údaje

vonkajší priemer	361 mm
výška	407 mm
Farba telesa	Aluminium
Materiál telesa svietidla	Aluminium
Rozměry (mm)	Ø361 x 407 mm
Způsob balení	1
Typ povrchu	Matný
Počet čipů	1

EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	50000 h
Činitel stárnutí po nom. životnost	80 %
Činitel funkční spolehlivosti (LSF) po nom. životnosti	50 %
Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy	>250000
Míra předčasných poruch	<1 %
Index zachování barev	90 %
Jmenovitá životnost	50000 h
Vážená energetická spotřeba (AGGR)	42 kWh/1000h
Startovací doba	<0,2 s

Ostatné informácie

Svetelný zdroj je súčasťou dodávky svietidla	Ano
--	-----

Svetelné parametre

Svetelný tok (lm)	4550 lm
uhol vyžarovania	24 °
Kód farby	079
Maximálna činiteľ oslnenia (pozdĺžne)	15
Maximálna činiteľ oslnenia (prične)	15
typ osvetlenia	Přímé
Charakteristika vyžarovania	Symetrické
Efektívny svetelný tok	4550 lm

Odstín/Barva	Ovoce a rostliny
Rozsah vlnové délky	400 - 800 nm
Vyzařovací úhel	Střední úhel 21-40°
Vyzařovací úhel	24 °

Bezpečnost

Trieda ochrany pred nebezpečným dotykcom neživých častí	Ochranným vodičem
Třída izolace	Třída II
Bezpečnostní pokyny na internetu	www.nbb.cz

Energetické údaje

Merný výkon	108,33 lm/W
Účinník λ (PF)	0,99
Jmenovitá účinnost po 100 h	99,99 %

Popis

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

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