



NBB Bohemia s.r.o.

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



Technický list výrobku

Zářivkové svítidlo vestavné

ELLIS T5 254 V-PRISMA IP40

Objednací číslo

910452092

Jednotkový EAN

8595209953612



Obecné informace

Název položky	ELLIS T5 254 V-PRISMA IP40
Typ/popis výrobku	Zářivkové svítidlo
Varianta výrobku/model	s Mikroprismatickým krytem
Značka/výrobce	NBB
Materiál	Body steel 0,5mm/Louver aluminium 0,3 mm
Typ zdroje	T5
Stupeň krytí (IP)	IP40
Stmívatelné	Ne
Instalační hloubka	100 mm
Montáž zavěšením	Ne
Typ světelného zdroje	Zářivka T5 (16mm)
Typ svítidla	Mřížkové svítidlo
S konektorem	Ne
Nominální napětí (V)	230 - 240 V
Stupeň krytí dle IEC 60529 (IP)	IP40
Počet světelných zdrojů ve svítidle	2
Vhodné pro montáž na stěnu	Ne
Stmívatelné běžnými stmívači	Ne

Elektrické údaje

Nominální příkon	2 x 54 W
Jmenovitý příkon (W)	108 W
Provozní napětí (V)	198 - 264 V
Odolnost	320 V
Typ napětí	AC

Příkon světelného zdroje	54 W
Zapojení	Paralelně-kompenzační
Typ napětí	AC
Typ startéru/zapalovače	Není požadován
Multiwattážní provedení	Ostatní
Nominální proud	0,29 A
Celkový příkon svítidla	60,0 W

Provozní informace

Střední životnost předřadníku (h)	50000 h
Výstupní frekvence předřadníku	40 kHz
Pracovní frekvence	50 - 60 Hz
Okolní teplota pro světelný tok na max. hodn.	25 °C
Horký restart	Ano
Ochrana předřadníku proti poškození při selhání zdroje	Ano
Ochrana předřadníku proti přepětí	Ano
Doporučená instalační výška (m)	2 - 5 m
Zamýšlený způsob použití	Všeobecné osvětlování
Vhodné pro průběžné zapojení	Ne
Typ objímky svítidla	G5
Typ předřadníku	Elektronický nestmívatelný
Pracovní teplota okolí	-20/+30 °C
Vhodné pro spojování do linie	Ne
Vhodné pro nouzové osvětlení	Ne
Vhodné pro zapuštění pod omítku	Ne
Požární odolnost "D"	Ano
Požární odolnost "F"	Ano
Požární odolnost "FF"	Ano
Vhodné pro počítačová pracoviště	Ano
Oddělitelně spínatelné	Ano

Způsob montáže nebo použití

Způsob montáže	Vestavné
----------------	----------

Fyzické údaje

Počet předřadníků	1
Způsob připojení	3P
Rozměry (mm)	1195 x 255 x 55 mm
Způsob balení	1
Šířka	255 mm
Reflektor	Ostatní
Barva tělesa	Bílá
Čistá hmotnost výrobku	2650 g
Typ mřížky	Ostatní
Šířka instalačního otvoru	300 mm
Svítidlo s vypínačem	Ne
Ochrana proti míči	Ne
Délka	1195 mm

Výška/hloubka (mm)	55 mm
Materiál tělesa svítidla	Ocelový plech
Délka instalačního otvoru	1200 mm
Materiál mřížky	Aluminium
Mechanická (rázová) odolnost	IK06
Přívodní kabel s rychlospojkou	Ne
Typ povrchu	Lesklý
Průměr lampy	16 mm
Otočný model	Ne
Perforovaná mřížka	Ne
Perforovaný reflektor	Ne

EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	50000 h
Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy	50000
Míra předčasných poruch	<1 %
Jmenovitá životnost	50000 h

Ostatní informace

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

Světelné parametry

Počet světelných zdrojů	2
Maximální činitel oslnění (podélně)	20
Maximální činitel oslnění (příčně)	20
Přímo/nepřímo samostatně ovladatelné	Ano
Typ osvětlení	Přímé
Vyzařovací charakteristika	Symetrické

Bezpečnost

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

Energetické údaje

Účinník λ (PF)	0,98
------------------------	------

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.