



NBB Bohemia s.r.o.

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

Technický list výrobku

Zářivkové svítidlo přisazené

ELLIS T5 228 P-OPAL IP40



Objednací číslo

910463010

Jednotkový EAN

8595209953148

Obecné informace

Název položky	ELLIS T5 228 P-OPAL IP40
Typ/popis výrobku	Zářivkové svítidlo stmívatelné
Varianta výrobku/model	Kancelářské s leštěnou mřížkou
Značka/výrobce	NBB
Materiál	Body steel 0,5mm/Louver aluminium 0,3 mm
Typ zdroje	T5
Nominální životnost (h)	50000 h
Stupeň krytí (IP)	IP40
Stmívatelné	Ano
Typ svítidla	Mřížkové svítidlo
Nominální napětí (V)	230 - 240 V
Počet světelných zdrojů ve svítidle	2
Stmívatelné běžnými stmívači	Ne

Elektrické údaje

Nominální příkon	2 x28 W
Jmenovitý příkon (W)	2 x 28 W
Provozní napětí (V)	198-264 VAC, 176-280 VDC V
Odolnost	320 VAC, 1 h V
Typ napětí	AC/DC
Nejnižší povolené provozní napětí nap. obvodu. (V)	198 V
Typ napětí	AC/DC
Nominální proud	0,47 A
Celkový příkon svítidla	112 W

Provozní informace

Střední životnost předřadníku (h)	25000 h
Výstupní frekvence předřadníku	40 kHz
Pracovní frekvence	50 - 60 Hz
Stmívatelný rozsah	0 - 100 %
Světelný zdroj je pevnou součástí svítidla	Ne
Okolní teplota pro světelný tok na max. hodn.	25 °C
Stálé připojení na napětí	Ano
Horký restart	Ano
Tepelná ochrana	Ano
Ochrana předřadníku proti poškození při selhání zdroje	Ano
Ochrana předřadníku proti přepětí	Ano
Provozní poloha	Horizontální
Doporučená instalační výška (m)	5 m
Montáž na běžně hořlavý podklad	Ano
Zamýšlený způsob použití	Všeobecné osvětlování
Typ objímky svítidla	G5
Typ předřadníku	Stmívatelný 1-10V
Pracovní teplota okolí	35 °C
Typ stmívání	DiMM 1-10V

Způsob montáže nebo použití

Způsob montáže	Přisazené
----------------	-----------

Fyzické údaje

Počet předřadníků	1
Způsob připojení	3P
Rozměry (mm)	1495 x 293 x 62 mm
Způsob balení	1
Hrubá hmotnost výrobku	5,4 g
Typ mřížky	Parabolická
Přídavný zpětný reflektor	Ne
Šířka	293 mm
Barva tělesa	Bílá
Čistá hmotnost výrobku	5,2 g
Délka	1495 mm
Výška/hloubka (mm)	62 mm
Přívodní kabel s rychlospojkou	Ano

EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	25000 h
Střední životnost světelného zdroje (h)	10000 h
Doba náběhu na 90% sv. toku	5 s
Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy	30000
Míra předčasných poruch	<1 %
Jmenovitá životnost	50000 h

Vážená energetická spotřeba (AGGR)	112 kWh/1000h
------------------------------------	---------------

Startovací doba	2 s
-----------------	-----

Bezpečnost

Třída izolace	Třída I
---------------	---------

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

Energetické údaje

Index energetické účinnosti EEI	A2
---------------------------------	----

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

Jmenovitá účinnost po 100 h	99,99 %
-----------------------------	---------

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.