



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 414 V-PRISMA EM1h IP40

Objednací číslo

910452335

Jednotkový EAN

8595209900609



Obecné informace

Název položky	414 - 840
Typ/popis výrobku	Zářivkové svítidlo
Varianta výrobku/model	Kancelářské s leštěnou mřížkou a nouzovým modulem
Značka/výrobce	NBB
Materiál	Body steel 0,5mm/Louver aluminium 0,3 mm
Typ zdroje	T5
Nominální životnost (h)	50000 h
Čas nouzového provozu (h)	3 h h
Stupeň krytí (IP)	IP20
Stmívatelné	Ne
Typ svítidla	Kancelářské
Nominální napětí (V)	230-240 V
Počet světelných zdrojů ve svítidle	4
Stmívatelné běžnými stmívači	Ne

Elektrické údaje

Nominální příkon	4 x 14 W
Jmenovitý příkon (W)	4 x 14,0 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 V
Nominální proud	0,29 A
Celkový příkon svítidla	62,0 W

Provozní informace

Značka světelného zdroje	NARVA
Střední životnost předřadníku (h)	15000 h
Dobíjecí čas	24 h h
Výstupní frekvence předřadníku	>40 kHz kHz
Pracovní frekvence	50 - 60 Hz
Typ baterie	NICD 6V/2500 mAh
Světelný zdroj je pevnou součástí svítidla	Ne
Okolní teplota pro světelný tok na max. hodn.	25 °C °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
Typ chlazení	Vzduchem/Air
Doporučená instalační výška (m)	2,5-5 m m
Montáž na běžně hořlavý podklad	Ne
Zamýšlený způsob použití	Všeobecné osvětlování/General lighting
Typ předřadníku	Elektronický zn. ELT
Pracovní teplota okolí	35 °C

Způsob montáže nebo použití

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

Fyzické údaje

Počet předřadníků	1
Způsob připojení	3P
Rozměry (mm)	595 x 595 x 55 mm
Způsob balení	1
Hrubá hmotnost výrobku	4,2 g
Typ mřížky	V-PAR
Přídavný zpětný reflektor	Ne
Barva tělesa	Bílá/White
Čistá hmotnost výrobku	3,9 g
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	<5s (25°C) s
Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy	30.000
Míra předčasných poruch	<1% %
Jmenovitá životnost	50000 h
Vážená energetická spotřeba (AGGR)	62 kWh/1000h
Startovací doba	<2s s

Světelné parametry

Typ spektra	Třípásmové
Barevné podání	1B
Odstín/Barva	cool white/chladná bílá
Barevná teplota CCT	4000 K
Index barevného podání CRI	>80 Ra8 Ra
Kód barvy	840

Bezpečnost

Třída izolace	Třída I
Bezpečnostní pokyny na internetu	www.nbb.cz

Energetické údaje

Index energetické účinnosti EEI	A2
Účinité λ (PF)	0,98
Jmenovitá účinnost po 100 h	99,99 % %

Popis

Vestavné kancelářské svítidlo 4x14W T5, 600x600 mm s parabolickou vysoce leštěnou mřížkou, dlouhoživotnostními trubicemi NARVA a nouzovým modulem s dočasným provozem 3 hod.

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.