



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 228 V-OPAL
EM3h IP40**



Objednací číslo

910452251

Jednotkový EAN

8595209925541

Obecné informace

Název položky	228 - 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)	Pro trvalý nouzový provoz 1 h h
Stupeň krytí (IP)	IP20
Stmívatelné	Ne
Typ svítidla	Kancelářské
Nominální napětí (V)	230-240 V
Počet světelných zdrojů ve svítidle	2
Stmívatelné běžnými stmívači	Ne

Elektrické údaje

Nominální příkon	2 x 28 W
Jmenovitý příkon (W)	2 x 28,0 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
Provoz bez externího předřadníku	Ano
Nominální proud	0,29-0,25 A
Celkový příkon svítidla	60,0 W

Provozní informace

Značka světelného zdroje	NARVA
Střední životnost předřadníku (h)	30.000 h. h
Dobíjecí čas	24 h h
Výstupní frekvence předřadníku	>40 kHz kHz
Pracovní frekvence	50 - 60 Hz
Typ baterie	NICD 6V/1500 mAh
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
Provozní poloha	Universal
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.
Pracovní teplota okolí	35 °C

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
Typ mřížky	Parabolická
Přídavný zpětný reflektor	Ne
Barva tělesa	Bílá/White
Čistá hmotnost výrobku	2,650 kg g
Přívodní kabel s rychlospojkou	Ano

EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	50000 h
Střední životnost světelného zdroje (h)	20.000 h. h
Udržovací činitel svítidla LMF	1,0
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
Startovací doba	<1s 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	Ochranným vodičem
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

Vestavné kancelářské svítidlo 2x28W T5, 600x600 mm s parabolickou vysoce leštěnou mřížkou, dlouhoživotnostními trubnicemi NARVA a nouzovým modulem s dočasným provozem 1 hod.

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

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