

Technická dokumentace výrobku:

JMÉNO A ADRESA DODAVATELE: **ARGUS LIGHT s.r.o., Poličná 427, CZ 757 01 Valašské Meziříčí**
IDENTIFIKAČNÍ ZNAČKA MODELU POUŽÍVANÁ DODAVATELEM: **2050 NINA**
IDENTIFIKAČNÍ ZNAČKA VŠECH ROVNOCENNÝCH MODELŮ, KTERÉ JIŽ BYLY UVEDENY NA TRH: **2050 NINA**

DEKLAROVANÉ A NAMĚŘENÉ HODNOTY U TĚCHTO TECHNICKÝCH PARAMETRŮ:

UŽITEČNÝ SVĚTELNÝ TOK (Φ_{USE}):	650 [lm]	
INDEX PODÁNÍ BAREV (CRI):	80	
PŘÍKON V ZAPNUTÉM STAVU (PON) VE W:	7,5[W]	
ÚHEL POLOVIČNÍ OSOVÉ SVÍTIVOSTI PRO SMĚROVÉ SVĚTELNÉ ZDROJE (DLS):		120°
NÁHRADNÍ TEPLOTA CHROMATIČNOSTI (CCT) PRO SVĚTELNÉ ZDROJE FL A HID:		3000/4000/6500[K]
PŘÍKON V POHOTOVOSTNÍM REŽIMU (PSB) VE W, A TO I TEHDY, JE-LI ROVEN NULE:		N/A[W]
PŘÍKON V POHOTOVOSTNÍM REŽIMU PŘI PŘIPOJENÍ NA KOMUNIKAČNÍ SÍŤ (PNET):		N/A [W]
ÚČINÍK ZÁKLADNÍ HARMONICKÉ ($\cos \Phi_1$) PRO SÍŤOVÉ LED A OLED:		0,9
STÁLOST BAREV V NÁSOBCÍCH MACADAMOVY ELIPSY PRO LED A OLED:		5
HODNOTICÍ PARAMETR PRO MÍHÁNÍ (PSTLM) PRO SVĚTELNÉ ZDROJE LED A OLED:		0,0085
HODNOTICÍ PARAMETR PRO STROBOSKOPICKÝ JEV (SVM) PRO LED A OLED:		0,007

VÝPOČTY PROVEDENÉ S PARAMETRY, VČETNĚ URČENÍ TŘÍDY ENERGETICKÉ ÚČINNOSTI:

Původní energetický štítek:

Jmenovitý výkon [P_{rated} / P_{ON}]:	7,5W
Užitečný světelný tok [Φ_{use}]:	650 lm
Typ světelného zdroje:	nesměrový
Měrný výkon:	86,7 lm/W
Korekce:	1,10
Korigovaný výkon [P_{cor}]:	8,25 W
Referenční výkon [P_{ref}]:	54,29 W
Index energetické účinnosti EEI:	0,14
Energetická třída:	A+

Ekvivalentní příkon obyčejné žárovky: 51 W
Umístění na trhu EU (od 1. září 2015) dle 244/2009+1428/2015: ano ($P_{max} = 43,43$ W)
Umístění na trhu EU (od 1. září 2018) dle 244/2009+1428/2015: ano ($P_{max} = 32,57$ W)
Umístění LED na trhu EU (od 1. září 2016) dle 1194/2012: ano ($EEI_{max} = 0,2$)

Nový energetický štítek:

FTM: 1,000
 η_{TM} : 86,67 lm/W
Energetická třída: F

ODKAZY NA POUŽITÉ HARMONIZOVANÉ NORMY NEBO JINÉ POUŽITÉ NORMY:

citace norem ČR

citace norem EU

ČSN EN 60598-1 ed. 6:2015 + A1-5.18

EN 60598-1:2015 + A1:2018

ČSN EN 60598-2-4 ed. 2:2018

EN 60598-2-4:2018

ČSN EN 62493 ed. 2:2015

EN 62493:2015

ČSN EN 55015 ed.4:2014

EN 55015:2013

ČSN EN 61347-1 ed. 3:2015

EN 61347-1:2015

ČSN EN 61347-2-13 ed. 2:2015 + A1-8.17

EN 61347-2-13:2014

ČSN EN 62471:2009

EN 62471:2008

ČSN EN 55015 ed.4:2014

REFERENČNÍ NASTAVENÍ ŘÍZENÍ A PŘÍPADNĚ POKYNY, JAK JE LZE PROVÉST:

Referenční nastavení řízení je provedeno výrobcem a není možno je nastavovat či měnit neodbornou osobou.

POKYNY, JAK SEJMOUT PŘÍPADNÉ DÍLY PRO ŘÍZENÍ OSVĚTLENÍ, ABY SVĚTELNÉ ZDROJE A PŘEDŘADNÉ PŘÍSTROJE BYLO MOŽNÉ VYJMOUT PRO ÚČELY OVĚŘENÍ VNITROSTÁTNÍMI ORGÁNY DOZORU, ANIŽ BY BYLY TRVALE POŠKOZENY.

demontáž krytky šroubů a spodního krytu - šrouby; rozpojení kabeláže vypínače, odpojení desky vypínače a USB modulu - šrouby;; odpojení průvlaků kabeláže, povolení matic průvlaků - klíč, klešť+; demontáž LED modulu - šrouby, rozpojení kabeláže čv/bl/cm k

ZVLÁŠTNÍ PREVENTIVNÍ OPATŘENÍ, KTERÁ JE TŘEBA UČINIT PŘI MONTÁŽI, INSTALACI, ÚDRŽBĚ ČI ZKOUŠENÍ MODELU:

- dodržujte přesně instrukce dané návodem, jakkoliv neměňte funkci a provedení svítidla, v případě nefukčního či poškozeného svítidla nebo jeho neobvyklé funkce se poraďte s el. odborníkem, neprovazujte svítidlo poškozené

ÚDAJE O VYMĚNITELNOSTI A VYJMUTELNOSTI SVĚTELNÉHO ZDROJE:

- typ 4

světelný zdroj nemůže vyměnit běžný koncový uživatel, sv. zdroj může vyměnit jen profesionál, případnou výměnu zdroje konzultujte s výrobcem www.arguslight.cz, světelný zdroj je možno vyjmout pouze pro účely kontroly odbornou osobou

IDDOC: 0168

Poličná, 2/5/2023

JMÉNO A PODPIS OSOBY OPRÁVNĚNÉ PŘIJÍMAT ZÁVAZKY JMÉNEM DODAVATELE:

ing. Jan HRADIL

ARGUS LIGHT s.r.o.
Poličná 421, tel./fax: 571 655 218
757 01, PRAŽSKÉ MEZIRUČÍ
e-mail: arguslight@iol.cz
IČ: 18055044 • DIČ: CZ18055044