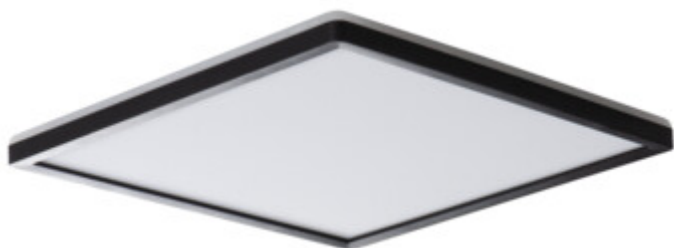


# 31511 AZPO LED 22W-NW-L-B

Stropné LED svietidlo



## PARAMETRE VÝROBKU

Menovité napätie [V]	<b>220-240 AC</b>
Menovitá frekvencia [Hz]	<b>50</b>
Maximálny výkon [W]	<b>22</b>
Svetelný tok [lm]	<b>2350</b>
Svetelná účinnosť lampy [lm/W]	<b>107</b>
Uhol svietenia [°]	<b>120</b>
Zdroj svetla	<b>LED</b>
Typ diódy	<b>LED SMD</b>
Integrovaný LED zdroj svetla	<b>áno</b>
Náhradná teplota chromatickosti [K]	<b>4000</b>
Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách	<b>6</b>
Farba svetla	<b>biela</b>
Index podania farieb	<b>80</b>
Životnosť [h]	<b>20000</b>
Počet cyklov zap./vyp.	<b>≥15000</b>
Miesto používania	<b>vo vnútri a vonku</b>
Stupeň IP	<b>54</b>
Možnosť spolupráce so stmievačom	<b>nie</b>
Možnosť výmeny LED svetelného zdroja	<b>Výmenu svetelného zdroja LED môže vykonať iba kvalifikovaná osoba (iba v servise výrobcu)</b>

## PARAMETRE VÝROBKU

Možnosť výmeny riadiaceho zariadenia	Výmenu riadiaceho zariadenia môže vykonať iba kvalifikovaná osoba (iba v servise výrobcu)
Kategória produktu podľa nariadenia 2019/2020/EÚ	Integrovaný výrobok (CP)
Obsah ortuti	nie

## ROZMERY A MONTÁŽ

Výška [mm]	29
Šírka [mm]	420
Dĺžka [mm]	420
Miesto montáže	k usadeniu na strop
Typ pripojenia	skrutková svorkovnica
Rozpätie priemerov používaných vodičov [mm²]	0,75-1,5

## MATERIÁL A KONŠTRUKCIA

Farba	čierna
Materiál korpusu	plast
Materiál difúzora	plast
Trieda ochrany proti zásahu el. prúdom	II
Kształt	štvorcový
Minimálna vzdialenosť od osvetľovaného objektu	0,5m
Rozpätie teploty prostredia, na ktorú môže byť výrobok vystavený [°C]	-20÷40

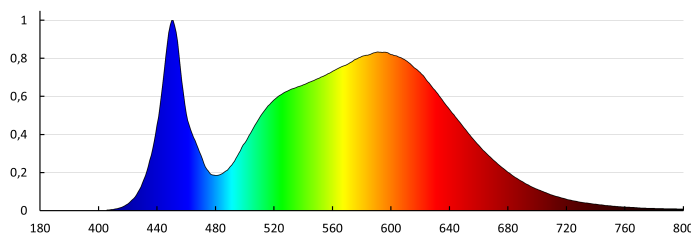
## PARAMETRE SVETELNÉHO ZDROJA

Modul LED	RS-2403V7 24W 3B20C 2835 60L N2
Príkion v zapnutom stave Pon svetelného zdroja [W]	10,3
Spotreba energie v zapnutom stave svetelného zdroja (kWh/1000h)	11
Energy efficiency class of the light source in the contains product (CP)	D
Počet modulov (Svetelný zdroj LED)	2
Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla $\Phi_{use}$ [lm]	1600
Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla $\Phi_{use}$ [lm]	v guli (360°)
Spotreba v režime pohotovosti (Psb)	0
Výška svetelného zdroja [mm]	398
Šírka svetelného zdroja [mm]	11
Hĺbka svetelného zdroja [mm]	1
Súradnice chromatickosti (x)	0,38
Súradnice chromatickosti (y)	0,38
Tvrdenie o rovnocennom výkone [W]	104
Hodnota indexu podania farieb R9	0
Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	0,9
Činiteľ starnutia svetelného zdroja	0,95
Farbne laditeľný svetelný zdroj	nie
Svetelný zdroj s vysokým jasom	nie
Štít proti oslneniu	nie
Stmievateľný	nie

## LOGISTIKA

Merná jednotka	kus
Spôsob balenia	10
Počet kusov v druhom balení	1
Počet kusov v hromadnom balení	10
Čistá kusová hmotnosť [g]	1354
Gramáž [g]	1630
Dĺžka kusového balenia [cm]	43
Šírka kusového balenia [cm]	3.5
Výška kusového balenia [cm]	43
Hmotnosť kartónu [kg]	16.3
Šírka kartónu [cm]	37
Výška kartónu [cm]	45
Dĺžka kartónu [cm]	44.5
Objem kartónu [m³]	0.074093

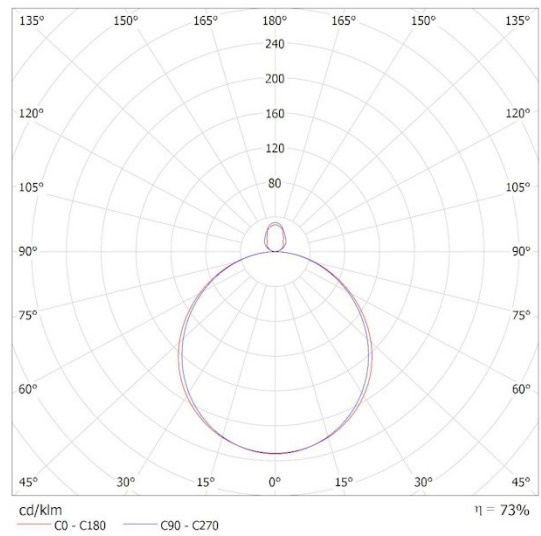
## FOTOMETRICKÉ ÚDAJE



## FOTOMETRICKÉ ÚDAJE

MILED0 (kat 31511) AZPO LED 22W-NW-L-B / Krzywa rozsyłu światła  
(biegunowo)

Oprawa: MILED0 (kat 31511) AZPO LED 22W-NW-L-B  
Lampy: 1 x AZPO LED 22W-NW-L



Vytvorený dokument: 14.02.2026, 02:51

Zmena technických parametrov vyhradená. Údaje, ktoré sú uvedené v tomto materiáli, nie sú právne záväzné.

Fotometria: výsledky získané pri testovaní konkrétneho exemplára.

Aprisa s.r.o. Sadová 618, 738 01, Frýdek-Místek, Czech Republic [aprisa@aprisa.cz](mailto:aprisa@aprisa.cz)

SK