

# 31531 AZPO LED 12,3WCCT-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>12,3</b>
Svetelný tok [lm]	<b>1150</b>
Svetelná účinnosť lampy [lm/W]	<b>93</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>3000/4000/6000</b>
Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách	<b>6</b>
Farba svetla	<b>biela, teplá biela, studená 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>

## PARAMETRE VÝROBKU

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

## ROZMERY A MONTÁŽ

Výška [mm]	<b>28</b>
Šírka [mm]	<b>225</b>
Dĺžka [mm]	<b>225</b>
Miesto montáže	<b>k usadeniu na strop</b>
Typ pripojenia	<b>samosvorná svorkovnica</b>
Rozpätie priemerov používaných vodičov [mm <sup>2</sup> ]	<b>0,5-1,5</b>

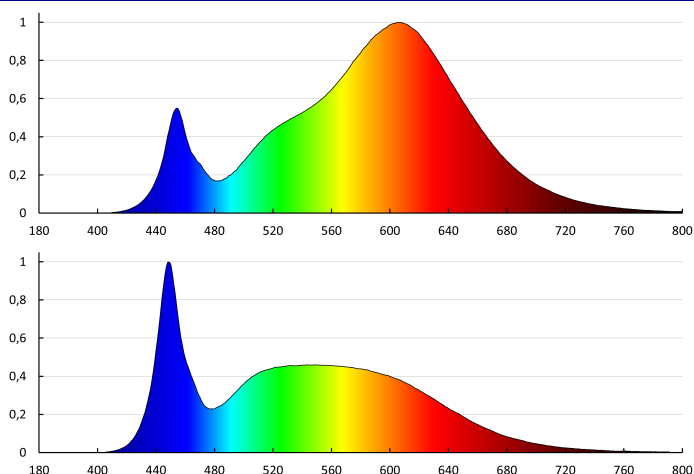
## MATERIÁL A KONŠTRUKCIA

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

## PARAMETRE SVETELNÉHO ZDROJA

Energy efficiency class of the light source in the contains product (CP)	<b>E</b>
--	----------

## FOTOMETRICKÉ ÚDAJE



## LOGISTIKA

Merná jednotka	<b>kus</b>
Spôsob balenia	<b>20</b>
Počet kusov v druhom balení	<b>1</b>
Počet kusov v hromadnom balení	<b>20</b>
Čistá kusová hmotnosť [g]	<b>496</b>
Gramáž [g]	<b>620</b>
Hmotnosť kusa brutto [g]	<b>590</b>
Dĺžka kusového balenia [cm]	<b>23.5</b>
Šírka kusového balenia [cm]	<b>3.5</b>
Výška kusového balenia [cm]	<b>23.5</b>
Hmotnosť kartónu [kg]	<b>12.4</b>
Šírka kartónu [cm]	<b>37</b>
Výška kartónu [cm]	<b>26</b>
Dĺžka kartónu [cm]	<b>49</b>
Objem kartónu [m <sup>3</sup> ]	<b>0.047138</b>