

36660 AKVO IP44 15W-NW-B

Nástenno-stropné LED svietidlo

5905339366603

IP
44



Kanlux AKVO IP44 sú nástenné a stropné svietidlá v troch farbách: biela, chróm a čierna. Svietidlo je dostupné v 3 dĺžkach a troch výkonoch: 60cm - 15W, 80cm - 20W a 100cm - 23W. Svietidlá Kanlux AKVO je možné namontovať vertikálne aj horizontálne, na stenu alebo na strop, čo vytvára prakticky neobmedzené možnosti usporiadania. Tieto svietidlá majú navyše zvýšenú odolnosť proti vlhkosti IP44, čo znamená, že ich môžete bezpečne namontovať do kúpeľne alebo pracovne. Svietidlá Kanlux AKVO IP44 sú ideálne na osvetlenie miestností, ako je kúpeľňa, pracovňa, technická miestnosť, chodba alebo šatňa. Tieto svietidlá majú vysokú svetelnú účinnosť, cez 100 lúmenov na Watt, vďaka čomu Vám pomáhajú šetriť elektrickú energiu.

PARAMETRE VÝROBKU:

Menovité napätie [V]: 220-240 AC

Menovitá frekvencia [Hz]: 50

Maximálny výkon [W]: 15

Svetelný tok [lm]: 1600

Svetelná účinnosť lampy [lm/W]: 107

Typ diódy: LED SMD

Integrovaný LED zdroj svetla: áno

Náhradná teplota chromatickosti [K]: 4000

Farbná konzistencia v MacAdamových elipsách: 6

Farba svetla: biela

Index podania farieb: 80

Životnosť [h]: 25000

Počet cyklov zap./vyp.: 15000

Farba: čierna

Miesto montáže: k usadeniu na stenu, k usadeniu na strop

Miesto používania: vo vnútri

Stupeň IP: 44

Minimálna vzdialenosť od osvetľovaného objektu: 0,1m

Možnosť spolupráce so stmievačom: nie

Trieda ochrany proti zásahu el. prúdom: II

Materiál difúzora: plast

Materiál korpusu: hliníková zliatina

Rozpätie teploty prostredia, na ktorú môže byť výrobok vystavený [°C]: 5+30

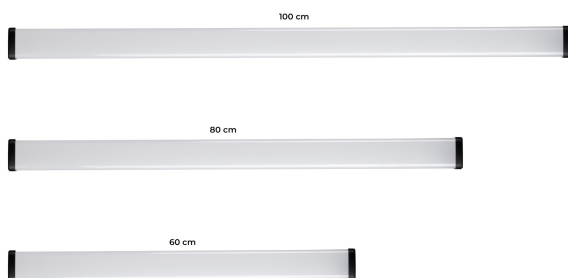
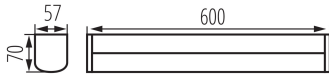
Typ pripojenia: skrutková svorkovnica

Rozpätie priemerov používaných vodičov [mm²]: 0,75-1,5

Kształt: obdĺžnikový

36660 AKVO IP44 15W-NW-B

Nástenno-stropné LED svetidlo



Možnosť výmeny LED svetelného zdroja: Výmenu svetelného zdroja LED môže vykonať iba kvalifikovaná osoba (iba v servise výrobcu)

Kategória produktu podľa nariadenia 2019/2020/EÚ: Integrovaný výrobok (CP)

Obsah ortuti: nie

Obsah ortuti v lampe [mg]: 0

PARAMETRE SVETELNÝCH ZDROJOV LED A OLED:

Modul LED: X01DZXL0056_B01_15W

Príkon v zapnutom stave Pon svetelného zdroja [W]: 15

Spotreba energie v zapnutom stave svetelného zdroja (kWh/1000h): 15

Energy efficiency class of the light source in the contains product (CP): D

Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla Φ_{use} [lm]: 1850

Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla Φ_{use} [lm]: v guli (360°)

Výška svetelného zdroja [mm]: 46

Šírka svetelného zdroja [mm]: 570

Hĺbka svetelného zdroja [mm]: 2

Súradnice chromatickosti (x): 0,38

Súradnice chromatickosti (y): 0,38

Tvrdenie o rovnocennom výkone [W]: 117

Hodnota indexu podania farieb R9: 5

Činiteľ funkčnej spoľahlivosti: 0,9

Činiteľ starnutia svetelného zdroja: 0,96

Použitá technológia osvetlenia: LED

Nesmerový alebo smerový: NDLS

Napájaný zo siete alebo nenapájaný zo siete: MLS

Pripojený zdroj svetla (CLS): nie

Farebne laditeľný svetelný zdroj: nie

Svetelný zdroj s vysokým jasom: nie

Štít proti oslneniu: nie

Stmievateľný: nie

PARAMETRE SVETELNÝCH ZDROJOV LED A OLED NAPÁJANÝCH ZO SIETE:

Činiteľ fázového posunu ($\cos \phi$): 0,7

Svetelný zdroj LED nahrádza žiarivkový svetelný zdroj bez vstavaného predradníka s konkrétnym výkonom vo wattoch: netýka sa

36660 AKVO IP44 15W-NW-B

Nástenno-stropné LED svietidlo

Merná veličina blikania (Pst LM): 1,0

Merná veličina stroboskopického javu (SVM): 0,4

LOGISTICKÉ ÚDAJE:

Merná jednotka: kus

Spôsob balenia: 10

Počet kusov v druhom balení: 1

Počet kusov v hromadnom balení: 10

Čistá kusová hmotnosť [g]: 560

Gramáž [g]: 738

Dĺžka kusového balenia [cm]: 61

Šírka kusového balenia [cm]: 6.5

Výška kusového balenia [cm]: 8.5

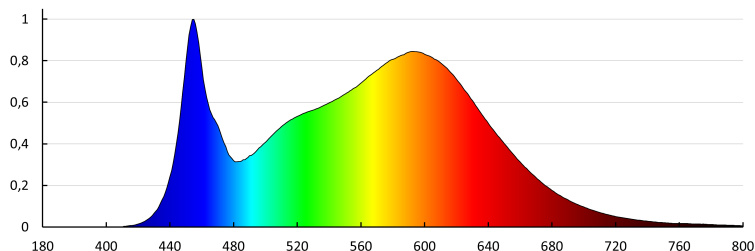
Hmotnosť kartónu [kg]: 7.38

Šírka kartónu [cm]: 33.5

Výška kartónu [cm]: 20

Dĺžka kartónu [cm]: 63

Objem kartónu [m³]: 0.04221



36660 AKVO IP44 15W-NW-B

Nástenno-stropné LED svetidlo

