

38787 BENO 12-18W CCT-L G

Stropné LED svietidlo

5905339387875



LED svietidlá Kanlux BENO majú jedinečný dizajn s výnimočným svetelným efektom. Vyznačujú sa vysokou odolnosťou voči poveternostným vplyvom vďaka stupňu krytia IP65 (pomocou káblovej priechodky), čo umožňuje ich inštaláciu v interiéri aj exteriéri. Ich životnosť je 50 000 hodín. Kanlux BENO LED je k dispozícii v dvoch veľkostiach a štyroch výkonových radách a troch farebných teplotách (4000K, 3000K a 3500K), takže ho je možné prispôsobiť rôznym potrebám. Svietidlo z polykarbonátu (PC) sa vyznačuje jednoduchou rýchlou inštaláciou na strop alebo stenu a verzia s pohybovým senzorom (BENO LED -SE) umožňuje nastavenie prevádzkového rozsahu. Kanlux BENO LED sa vďaka svojmu jedinečnému dizajnu a multifunkčnosti bude hodiť ako dekorácia do každého interiéru. Na výrobok sa vzťahuje záruka 5 rokov.

PARAMETRE VÝROBKU:

Menovité napätie [V]: 220-240 AC

Menovitá frekvencia [Hz]: 50

Maximálny výkon [W]: 12 / 18

Účinník: 0.9

Svetelný tok svietidla [lm]: max 1630 / 1770 / 1750

Uhol svietenia [°]: 110

Typ diódy: LED SMD

Integrovaný LED zdroj svetla: áno

Náhradná teplota chromatickosti [K]: 3000/3500/4000

Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách: 6

Farba svetla: teplá biela, biela

Index podania farieb: 80

Životnosť [h]: 50000

Počet cyklov zap./vyp.: ≥30000

Farba: grafit

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

Miesto používania: vo vnútri a vonku

Stupeň IP: 65

Minimálna vzdialenosť od osvetľovaného objektu: 0,5m

Možnosť spolupráce so stmievačom: nie

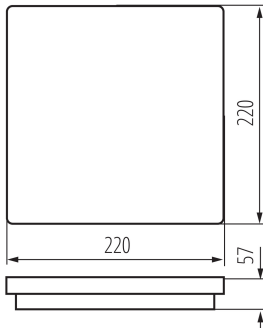
Dĺžka [mm]: 220

Šírka [mm]: 220

Výška [mm]: 57

38787 BENO 12-18W CCT-L G

Stropné LED svietidlo



Trieda ochrany proti zásahu el. prúdom : II

Materiál difúzora: PC

Materiál korpusu: PC

Rozpätie teploty prostredia, na ktorú môže byť výrobok vystavený [°C]: -15÷35

Wykrywanie ruchu: nie

Typ pripojenia: samosvorná svorkovnica

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

Možnosť výmeny LED svetelného zdroja: Svetelný zdroj LED nie je možné vymeniť

Možnosť výmeny riadiaceho zariadenia: Riadiace zariadenie nie je možné vymeniť

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

Obsah ortuti: nie

PARAMETRE SVETELNÝCH ZDROJOV LED A OLED:

Modul LED: QC-D220S-HP-SC

Príkon v zapnutom stave Pon svetelného zdroja [W]: 16.6

Spotreba energie v zapnutom stave svetelného zdroja (kWh/1000h): 17

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

Počet modulov (Svetelný zdroj LED): 1

Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla Φ_{use} [lm]: 2700

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

Výška svetelného zdroja [mm]: 210

Šírka svetelného zdroja [mm]: 210

Hĺbka svetelného zdroja [mm]: 8

Súradnice chromatickosti (x): 0.44

Súradnice chromatickosti (y): 0,403

Tvrdenie o rovnocennom výkone [W]: 162

Hodnota indexu podania farieb R9: 0

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: NMLS

Pripojený zdroj svetla (CLS): nie

Farebne laditeľný svetelný zdroj: nie

Svetelný zdroj s vysokým jasom: nie

38787 BENO 12-18W CCT-L G

Stropné LED svietidlo

BENO 12-18W CCT-L G

12W	18W
3000K 1100lm	3000K 1630lm
3500K 1180lm	3500K 1770lm
4000K 1190lm	4000K 1750lm

BENO 12-18W CCT-O G

12W	18W
3000K 1070lm	3000K 1610lm
3500K 1150lm	3500K 1740lm
4000K 1170lm	4000K 1740lm

BENO 24-30W CCT-L G

24W	30W
3000K 2190lm	3000K 2690lm
3500K 2380lm	3500K 2940lm
4000K 2350lm	4000K 2880lm

BENO 24-30W CCT-O G

24W	30W
3000K 2330lm	3000K 2850lm
3500K 2530lm	3500K 3120lm
4000K 2500lm	4000K 3050lm

BENO 12-18W CCT-L W

12W	18W
3000K 1230lm	3000K 1840lm
3500K 1310lm	3500K 2000lm
4000K 1320lm	4000K 1980lm

BENO 12-18W CCT-O W

12W	18W
3000K 1300lm	3000K 1920lm
3500K 1400lm	3500K 2080lm
4000K 1400lm	4000K 2060lm

BENO 24-30W CCT-L W

24W	30W
3000K 2610lm	3000K 3180lm
3500K 2820lm	3500K 3490lm
4000K 2790lm	4000K 3410lm

BENO 24-30W CCT-O W

24W	30W
3000K 2650lm	3000K 3230lm
3500K 2860lm	3500K 3530lm
4000K 2820lm	4000K 3460lm

BENO 12-18W CCT-L-SEG

12W	18W
3000K 1100lm	3000K 1630lm
3500K 1180lm	3500K 1770lm
4000K 1190lm	4000K 1750lm

BENO 12-18W CCT-O-SEG

12W	18W
3000K 1070lm	3000K 1610lm
3500K 1150lm	3500K 1740lm
4000K 1170lm	4000K 1740lm

BENO 24-30W CCT-L-SEG

24W	30W
3000K 2190lm	3000K 2690lm
3500K 2380lm	3500K 2940lm
4000K 2350lm	4000K 2880lm

BENO 24-30W CCT-O-SEG

24W	30W
3000K 2330lm	3000K 2850lm
3500K 2530lm	3500K 3120lm
4000K 2500lm	4000K 3050lm

BENO 12-18W CCT-L-SEW

12W	18W
3000K 1230lm	3000K 1840lm
3500K 1310lm	3500K 2000lm
4000K 1320lm	4000K 1980lm

BENO 12-18W CCT-O-SEW

12W	18W
3000K 1300lm	3000K 1920lm
3500K 1400lm	3500K 2080lm
4000K 1400lm	4000K 2060lm

BENO 24-30W CCT-L-SEW

24W	30W
3000K 2610lm	3000K 3180lm
3500K 2820lm	3500K 3490lm
4000K 2790lm	4000K 3410lm

BENO 24-30W CCT-O-SEW

24W	30W
3000K 2650lm	3000K 3230lm
3500K 2860lm	3500K 3530lm
4000K 2820lm	4000K 3460lm

Štít proti oslneniu: nie

Stmievateľný: nie

LOGISTICKÉ ÚDAJE:

Merná jednotka: kus

Spôsob balenia: 10

Počet kusov v druhom balení: 1

Počet kusov v hromadnom balení: 10

Čistá kusová hmotnosť [g]: 752

Gramáž [g]: 919

Hmotnosť kusa brutto [g]: 862

Dĺžka kusového balenia [cm]: 22.5

Šírka kusového balenia [cm]: 6.5

Výška kusového balenia [cm]: 22.5

Hmotnosť kartónu [kg]: 9.19

Šírka kartónu [cm]: 34.5

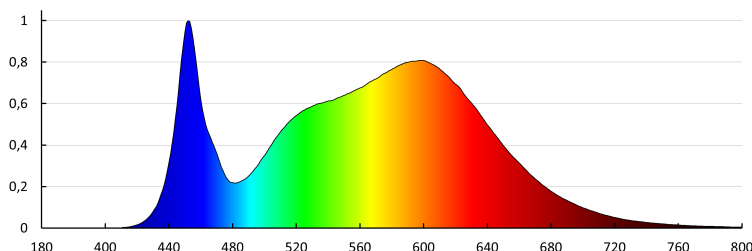
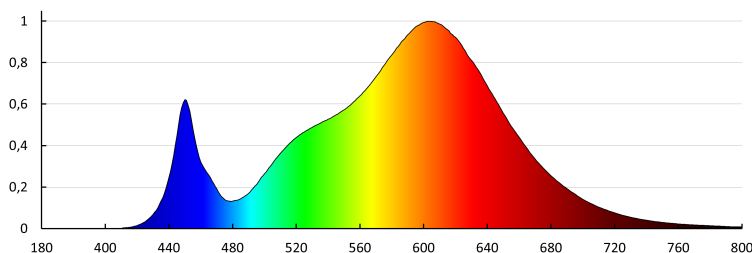
Výška kartónu [cm]: 25.5

Dĺžka kartónu [cm]: 46

Objem kartónu [m³]: 0.040469

DODATOČNÉ INFORMÁCIE:

- 5-ročná záruka podľa podmienok vyhlásenia o záruke, ktoré je dostupné na webovej stránke

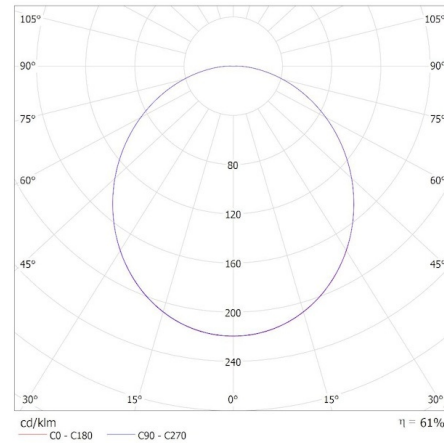


38787 BENO 12-18W CCT-L G

Stropné LED svietidlo

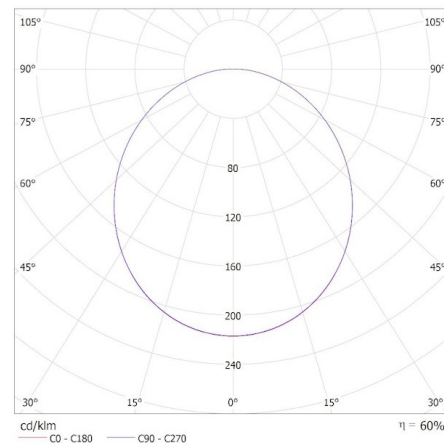
KANLUX S.A. (kat 38787) BENO 12-18W CCT-L G 12W / Krzywa rozsyłu światła
(biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 38787) BENO 12-18W CCT-L G 12W
Lampy: 1 x BENO 12-18W CCT 12W/3000



KANLUX S.A. (kat 38787) BENO 12-18W CCT-L G 18W / Krzywa rozsyłu światła
(biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 38787) BENO 12-18W CCT-L G 18W
Lampy: 1 x BENO 12-18W CCT 18W 3000



Vytvorený dokument: 01.10.2025, 13:30

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

Fotometria: výsledky získané pri testovaní konkrétneho exemplára.

Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com