

38788 BENO 12-18W CCT-L-SEG

Stropní LED svítidlo

5905339387882



LED svítidla Kanlux BENO mají jedinečný design s výjimečným světelným efektem. Vyznačují se vysokou odolností vůči povětrnostním vlivům díky stupni krytí IP65 (pomocí kabelové průchodky), což umožňuje jejich instalaci v interiéru i exteriéru. Jejich životnost je 50 000 hodin. Kanlux BENO LED je k dispozici ve dvou velikostech a čtyřech výkonových řadách a třech barevných teplotách (4000K, 3000K a 3500K), takže jej lze přizpůsobit různým potřebám. Svítidlo z polykarbonátu (PC) se vyznačuje jednoduchou rychlou instalací na strop nebo stěnu a verze s pohybovým senzorem (BENO LED -SE) umožňuje nastavení provozního rozsahu. Kanlux BENO LED se díky svému jedinečnému designu a multifunkčnosti bude hodit jako dekorace do každého interiéru. Na výrobek se vztahuje záruka 5 let.

PARAMETRY VÝROBKU:

Jmenovité napětí [V]: 220-240 AC

Jmenovitá frekvence [Hz]: 50

Maximální výkon [W]: 12 / 18

Světelný tok svítidla [lm]: max 1630 / 1770 / 1750

Úhel svícení [°]: 110

Typ diody: LED SMD

Integrovaný LED zdroj světla: ano

Náhradní teplota chromatičnosti [K]: 3000/3500/4000

Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy: 6

Barva světla: teplá bílá, bílá

Index podání barev: 80

Životnost [h]: 50000

Počet cyklů zap/vyp: ≥30000

Barva: grafit

Místo montáže: k usazení na zeď, k usazení na strop

Místo použití: uvnitř i vně

Stupeň krytí IP: 65

Minimální vzdálenost od osvětlovaného objektu: 0,5m

Možnost spolupráce se stmívačem: ne

Délka [mm]: 220

Šířka [mm]: 220

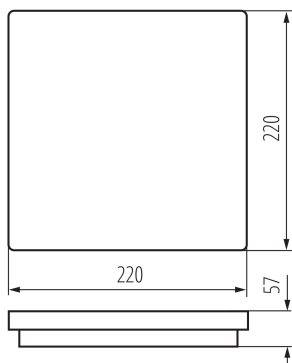
Výška [mm]: 57

Třída ochrany před úrazem elektrickým proudem: II

Materiál difuzoru: PC

38788 BENO 12-18W CCT-L-SEG

Stropní LED svítidlo



Materiál korpusu: PC

Rozsah okolních teplot, kterým může být výrobek vystaven [°C]: -15÷35

Typ čidla: mikrovlnný

Provozní kmitočet čidla [MHz]: 5800

Doba činnosti čidla [sekunda-minuta]: 5-5

Nastavení úrovně intenzity osvětlení, při níž čidlo detekuje pohyb [lx]: 2/10/50/off

Wykrywanie ruchu: ano

Regulace citlivosti: ano

Typ přípojky: samosvorná svorkovnice

Rozsah průměrů používaných vodičů [mm²]: 0,75÷1,5

Možnost výměny LED světelného zdroje: Světelný zdroj LED nelze vyměnit

Možnost výměny řídicího zařízení: Řídicí zařízení nelze vyměnit

Kategorie produktu podle nařízení 2019/2020/EU: Výrobkem obsahujícím světelný zdroj/předřadný přístroj (CP)

Obsah rtuti: ne

PARAMETRY PRO LED A OLED SVĚTELNÉ ZDROJE:

Modul LED: QC-D220S-HP-SC

Příkon v zapnutém stavu Pon světelného zdroje [W]: 16.6

Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h): 17

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

Počet modulů (Světelný zdroj LED): 1

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]: 2700

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]: v kouli (360°)

Výška světelného zdroje [mm]: 210

Šířka světelného zdroje [mm]: 210

Hloubka světelného zdroje [mm]: 8

Trichromatické souřadnice (x): 0.44

Trichromatické souřadnice (y): 0,403

Údaj o rovnocenném příkonu [W]: 162

Hodnota indexu podání barev R9: 0

Činitel funkční spolehlivosti: 0,9

Činitel stárnutí: 0,96

Použitý typ světelného zdroje: LED

Nesměrový nebo směrový: NDLS

Síťový nebo nesíťový: NMLS

38788 BENO 12-18W CCT-L-SEG

Stropní LED svítidlo

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

Propojený světelný zdroj (CLS) : ne

Barevně laditelný světelný zdroj : ne

Světelný zdroj s vysokým jasnem : ne

Clona proti oslnění : ne

Stmívatelný : ne

LOGISTICKÉ ÚDAJE:

Měrná jednotka: kus

Způsob balení: 10

Počet kusů v druhém balení : 1

Počet kusů v hromadném balení: 10

Čistá jednotková hmotnost [g] : 766

Gramáž [g] : 933

Hmotnost kusu brutto [g] : 876

Délka jednotkového balení [cm] : 22.5

Šířka jednotkového balení [cm] : 6.5

Výška jednotkového balení [cm] : 22.5

Hmotnost kartonu [kg] : 9.33

Šířka kartonu [cm] : 34.5

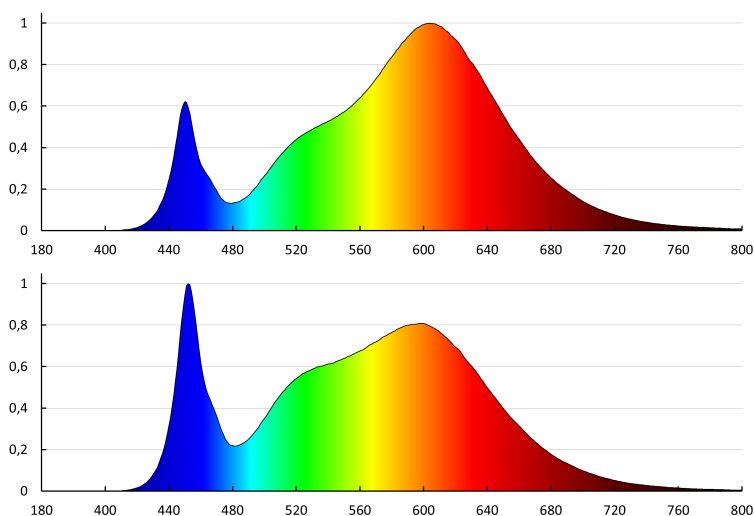
Výška kartonu [cm] : 25.5

Délka kartonu [cm] : 46

Objem kartonu [m³] : 0.040469

DALŠÍ INFORMACE:

- 5 let záruky shodně s podmínkami záručního prohlášení dostupného na internetové stránce

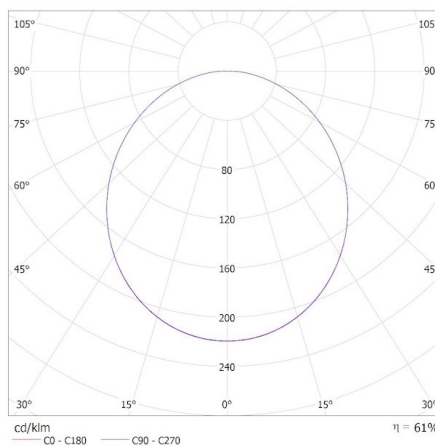


38788 BENO 12-18W CCT-L-SEG

Stropní LED svítidlo

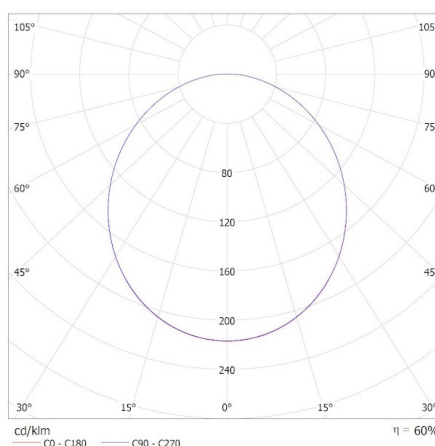
KANLUX S.A. (kat 38788) BENO 12-18W CCT-L-SEG 12W / Krzywa rozsyłu światła
(biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 38788) BENO 12-18W CCT-L-SEG 12W
Lampy: 1 x BENO 12-18W CCT 12W/3000



KANLUX S.A. (kat 38788) BENO 12-18W CCT-L-SEG 18W / Krzywa rozsyłu światła
(biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 38788) BENO 12-18W CCT-L-SEG 18W
Lampy: 1 x BENO 12-18W CCT 18W/3000



Dokument vytvořen: 01.10.2025, 13:30

Změna technický parametrů vyhrazena. Informace uvedené v tomto dokumentu nejsou právně závazné.

Fotometrie: výsledky získané během testování konkrétního exempláře.

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