



Philips Copenhagen City LED Gen2: pohodlné světlo připravené na budoucnost pro vaše město

Copenhagen City LED gen2 malá

Původní svítidlo Copenhagen bylo navrženo ve spolupráci s kodaňským Úřadem městské architektury v 60. letech 20. století. K dispozici jsou tři typy tohoto svítidla s nadčasovým designem: Copenhagen LED gen2 poskytuje vysoký výkon pro osvětlení silnic. Svítidlo Copenhagen City LED gen2 je určeno pro městské a obytné oblasti, kde je obzvláště důležitá vyvážená světelná pohoda a harmonický design. Copenhagen City Comfort LED uspokojuje požadavky citlivých oblastí uvnitř měst, kde je zapotřebí kontrola nad rozptýleným světlem a vysoký komfort. Copenhagen City LED gen2 nabízí plně vyvážené, komfortní světelné efekty se sníženým oslněním, což umožňuje kulatý LED systém, který kopíruje tvar svítidla. Volitelná opálová střeška umožňuje statické nasvícení (se zářivým efektem) i dynamické (RGBW) nasvícení a nabízí tak nové možnosti pro podtržení identity daného města nebo navození atmosféry. Svítidlo je dodáváno v různých velikostech, závěsech a optice, což nabízí maximální volnost při navrhování osvětlení pro centra měst a obytné zóny. Aby se snížila uhlíková stopa svítidel, je ikonický kryt vyroben z bioplastu a hlavní kovové části z recyklovaného hliníku. Svítidlo je k dispozici s jednou nebo dvěma patnicemi Zhaga-D4i (ZD4i) System Ready. Je tak připraveno na budoucí integraci a umožňuje snadné spárování s moderními ovládacími prvky a softwarovými aplikacemi pro ovládání osvětlení, jako je Interact. Díky použití plastu lze horní objímku integrovat do krytu svítidla, aniž by to ovlivnilo čistý design svítidla.

Copenhagen City LED gen2 malá

Výhody

- Ikonický design, vytvořený ve spolupráci s kodaňským úřadem městské architektury v 60. letech 20. století, dostupný v několika velikostech pro konzistentní a elegantní městskou krajinu napříč všemi městskými oblastmi.
- Poskytuje vyvážené a vizuálně příjemné osvětlení díky vyvýšenému kulatému LED zdroji, který doplňuje tvar svítidla
- Zvýraznění identity města díky možnostem statického a dynamického svícení směrem nahoru v nejrůznějších barvách
- Snížený dopad na životní prostředí: Vyrobeno z ekologických materiálů s využitím biopolyethylenu a recyklovaného hliníku, což má za následek o 28 % nižší uhlíkovou stopu během fáze výroby (A1–A3). Vyznačuje se také konstrukcí s vyměnitelnými a recyklovatelnými komponenty pro podporu cirkulární ekonomiky.
- Připraveno na budoucnost s objímkami Zhaga-D4i SR, které umožňují připojení k ovládacím prvkům a senzorům Interact bez kompromisů v čistém designu svítidla

Vlastnosti

- Tři velikosti (malá, velká a velmi velká) uspokojí jakékoli požadavky na montážní výšku. K dispozici jsou různé možnosti montáže: na výložník, nástěnné rameno, vrchol sloupu, na převěs nebo středové upevnění
- Zapuštěný kulatý LED modul zajišťuje příjemnější osvětlení.
- Měrný výkon dosahuje hodnoty až 157 lm/W.
- Stříška je vyrobena z 88 % z bioplastu a kovové části jsou vyrobeny z 88 % z recyklovaného hliníku.
- Pětiletá standardní záruka (možnost prodloužení až na 10 let)
- Ochrana před mořskou solí

Aplikace

- Hlavní tepny ve městě (verze „mega“ a „velké“)
- Centrum města, ulice centra města (velké)
- Obytné ulice, parkoviště, místa pro chodce a parky (malé)

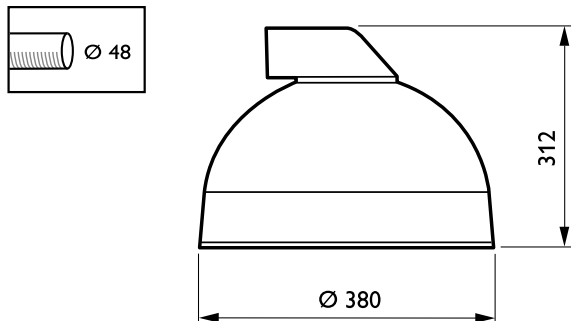
Versions



Small Copenhagen City LED gen2
with side entry adaptor diam 48
mm

Copenhagen City LED gen2 malá

Rozměrové výkresy



Detaily o výrobku



Small Copenhagen City LED gen2
glass serigraphy



Small Copenhagen City LED gen2
canopy and glass flush transition



Small Copenhagen City LED gen2
glass serigraphy

