



NEPŘÍMÉ LED OSVĚTLENÍ PRO NAVOZENÍ PŘÍJEMNÉ ATMOSFÉRY

DEKORATIVNÍ LED SVÍTIDLO URČENÉ PRO OSVĚTLENÍ NÁMĚSTÍ, PARKŮ, CESTIČEK A KOMUNIKACÍ NIŽŠÍCH TŘÍD VE MĚSTECH A OBCÍCH.

Svítidlo CALLA využívá systému nepřímého osvětlení, kdy je světlo z LED směřováno na sekundární reflektor, který odráží světlo do potřebných směrů. Tím je možnost oslnění svítidlem snížena na minimum. Lze vybavit 15 nebo 28 LED. Díky dokonalému chlazení je zaručena dlouhá životnost svítidla.

Svítidlo má robustní konstrukci a je vyrobeno z tlakově litého hliníku. Optický kryt je z polykarbonátu.

Svítidlo je určeno pro montáž na sloup o průměru 60 mm. Pro ladný přechod mezi sloupem a svítidlem doporučujeme použít stožár speciálně upravený přímo pro svítidlo CALLA LED.

Svítidlo CALLA LED je založeno na principu nepřímého svícení. Odrážná plocha nepřímého svícení (sekundární reflektor) se skládá z 208 odrazných částí (reflektorů), na které se svítí světelnými diodami. Sekundární reflektor odráží světlo s vysokou účinností do potřebných směrů.

Díky použitým materiálům, elektronickým součástkám a LED je provoz svítidla téměř bezúdržbový. Svítidlo se otevírá pomocí uzávěru bez použití nářadí.



owlet

PARAMETRY

Instalační výška	3,5 až 5 m
Rozsah světelného toku	2 200 až 5 600 hot lumenů
Počet LED	15, 28
Příkon	18 – 46 W
Teplota chromatičnosti světla	Warm white, neutrální bílá
Krytí optické části	IP 66 (*)
Krytí elektrické části	IP 66 (*)
Odolnost proti nárazu (PMMA)	IK 07 (**)
Napájecí napětí	230 V – 50 Hz
Elektrická třída izolace	II (*)
MATERIÁL	
Tělo	Tlakově litý hliník
Optický kryt	Polykarbonát
Barva	RAL 9006, bílý hliník

(*) podle IEC-EN 60598 | (**) podle IEC-EN 62262

Více informací na www.artechnic-schreder.cz

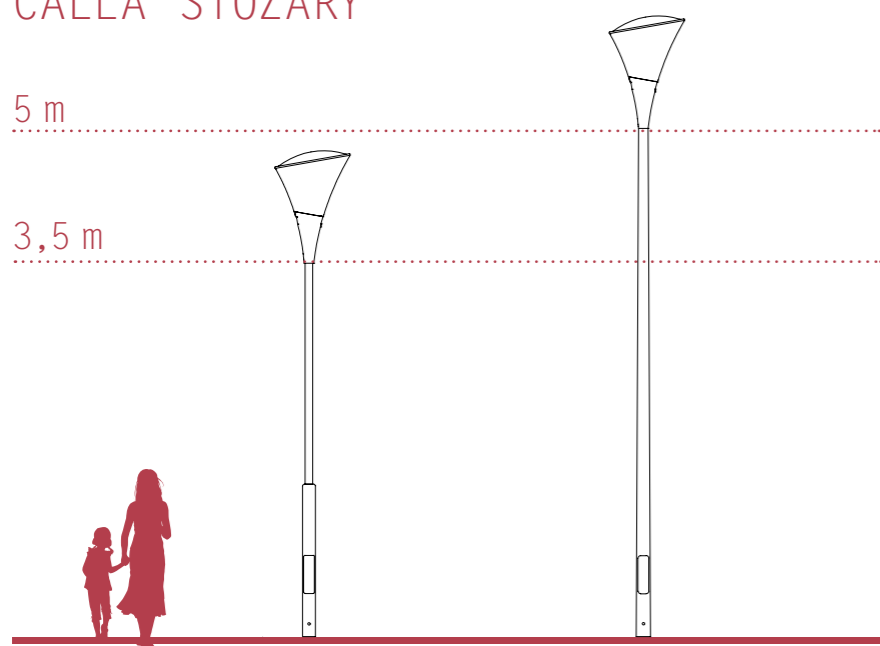
VÝBAVA NA PŘÁNÍ

- Elektrická třída I.
- Teplota chromatičnosti světla: teplá bílá (zlatý reflektor)
- Jakákoliv barva RAL nebo AKZO

CALLA STOŽÁRY

5 m

3,5 m

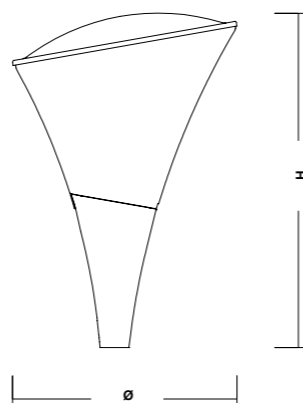


HLAVNÍ VÝHODY

- Nepřímé osvětlení pro vytvoření příjemné atmosféry
- Krytí IP 66
- ThermiX® odolává i vysokým teplotám
- FutureProof koncept: snadná výměna optické i elektronické části
- Jednoduchá údržba bez použití nářadí
- Přepětová ochrana 10 kV

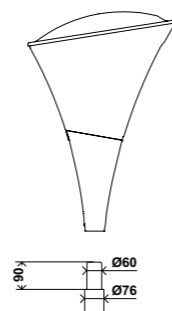
ROZMĚRY

výška	855 mm
průměr	595 mm
hmotnost	11 kg



MONTÁŽ

Svítlidlo je určeno pro montáž na sloup o průměru 60 mm. Pro ladný přechod mezi sloupem a svítidlem doporučujeme použít stožár speciálně upravený přímo pro svítidlo CALLA LED.



HLAVNÍ VYUŽITÍ



CESTIČKY, ÚZKÉ ULIČKY



PARKY, NÁMĚSTÍ

