

Produktinformation Publisca P1-SB3L/800-740 2G1S ETDD

TOC: 6651851



Leuchtentyp

Dekorative Mastaufsatzleuchte mit planer Abdeckscheibe, Mastaufsatz parabolförmig.

Anwendungsbereiche

Gehwege, Fußgängerzonen, Radwege.

Montagearten

Mastaufsatzleuchte für Mastzopf Ø 76 mm. Die Mastbefestigung erfolgt mit zwei Befestigungsschrauben nach EN 60598-2-3 aus Edelstahl. Mittels separat zu bestellender Reduzierstücke auch zur Montage an Masten mit Zopf Ø 60 mm geeignet.

Optisches System

Optisches System in Multi-Lens-Technologie (MLT) ausgeführt. Bestehend aus hocheffizienten, UV- und temperaturbeständigen Linsensystemen. Mit symmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Optimierte für eine horizontale Ausrichtung des Leuchtenkörpers. Zur flexiblen Anpassung an kundenspezifische Beleuchtungsaufgaben stehen weitere Abstrahlcharakteristiken zur Verfügung. Nachträglich ist der Einbau einer rückseitigen Abschirmung als separat zu bestellendes Zubehör möglich.

LED-System

Mit 2 LED-Modulen. LED-Modul bestehend aus vier LEDs, inklusive optischem System. Leuchtenlichtstrom 800 lm, Anschlussleistung 9 W, Lichtausbeute der Leuchte 89 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, Farbtemperatur 4000 K, Farbwiedergabeindex Ra > 70. Lebensdauer L₈₀ (t_q 25 °C) = 100.000 h.

Leuchtenkörper

Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Farbe anthrazit, ähnlich DB 703. Weitere Farbvarianten nach RAL oder DB Farbcodes möglich. Neigungswinkel einstellbar. Einstellung in 10°-Schritten zwischen 0° und 90° arretierbar. Abschluss Scheibe aus wärmebehandeltem Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG-H). Abschluss Scheibe im Leuchtenkörper eingedichtet. Entspiegelt, mit einem Transmissionsgrad von > 98 %.

Elektrischer Anschluss

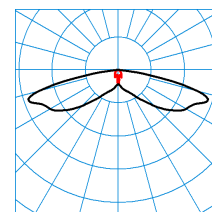
Geräteträger mit allen elektrischen Komponenten und LED-Modulen als oberer Leuchtenabschluss montiert. Nach Lösen von vier Befestigungsschrauben aus V2A abnehmbar. Anschlussmodul im Mastaufsatzstück, frei zugänglich. Mit 4-poliger Anschlussklemme bis 2,5 mm² und isoliertem Stützpunkt für den Erdleiter. Mit Zugentlastung. Stoßspannungsfestigkeit 6 kV.

Elektrische Ausführung

Mit Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Parametrierbares Vorschaltgerät mit Lichtstromkonstanthaltung (CLO). Anschlussleistung am Ende der Lebensdauer: 10 W.

Ausschreibungstext

Dekorative Mastaufsatzleuchte mit planer Abdeckscheibe, Mastaufsatz parabolförmig. Mastaufsatzleuchte für Mastzopf Ø 76 mm. Die Mastbefestigung erfolgt mit zwei Befestigungsschrauben nach EN 60598-2-3 aus Edelstahl. Mittels separat zu bestellender Reduzierstücke auch zur Montage an Masten mit Zopf Ø 60 mm geeignet. Optisches System in Multi-Lens-Technologie (MLT) ausgeführt. Bestehend aus hocheffizienten, UV- und temperaturbeständigen Linsensystemen. Mit symmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Optimierte für eine horizontale Ausrichtung des Leuchtenkörpers. Zur flexiblen Anpassung an kundenspezifische Beleuchtungsaufgaben stehen weitere Abstrahlcharakteristiken zur Verfügung. Nachträglich ist der Einbau einer rückseitigen Abschirmung als separat zu bestellendes Zubehör möglich. Mit 2 LED-Modulen. LED-Modul bestehend aus vier LEDs, inklusive optischem System. Leuchtenlichtstrom 800 lm, Anschlussleistung 9 W, Lichtausbeute der Leuchte 89 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, Farbtemperatur 4000 K, Farbwiedergabeindex Ra > 70. Lebensdauer L₈₀ (t_q 25 °C) = 100.000 h. Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Farbe anthrazit, ähnlich DB 703. Weitere Farbvarianten nach RAL oder DB Farbcodes möglich. Neigungswinkel einstellbar. Einstellung in 10°-Schritten zwischen 0° und 90° arretierbar. Abschluss Scheibe aus wärmebehandeltem Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG-H). Abschluss Scheibe im Leuchtenkörper eingedichtet. Entspiegelt, mit einem Transmissionsgrad von > 98 %. Schutzklasse II, Schutzart IP66. Geräteträger mit allen elektrischen Komponenten und LED-Modulen als oberer Leuchtenabschluss montiert. Nach Lösen von vier Befestigungsschrauben aus V2A abnehmbar. Anschlussmodul im Mastaufsatzstück, frei zugänglich. Mit 4-poliger Anschlussklemme bis 2,5 mm² und isoliertem Stützpunkt für den Erdleiter. Mit Zugentlastung. Stoßspannungsfestigkeit 6 kV. Mit Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Parametrierbares Vorschaltgerät mit Lichtstromkonstanthaltung (CLO). Anschlussleistung am Ende der Lebensdauer: 10 W. Windangriffsfläche F_w = 0,161 m².



Datei TX047693

c0-c180
c90-c270



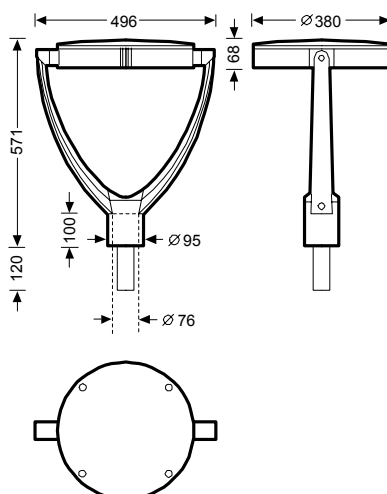
Farbe **anthrazit DB 703 (...26)**

Gewicht **9,0 kg**

Schlagfestigkeit **6 J**

Schutzart **IP66**

η_{LB} **1,00**



Lieferbares Zubehör

TOC:	Artikel
6738300	Publisca ZP1D D580 26
6738400	Publisca ZP1D D680 26