Produktinformation 9311 AB7L-LRA/3500-730 4G1S ET TOC: 6915440



LeuchtentypDekorative LED-Mastaufsatzleuchte in Bogenform

Anwendungsbereiche

Hauptstraßen, Ortsstraßen, Sammelstraßen, Anliegerstraßen, verkehrsberuhigte Straßen, Fußgängerzonen, Arkaden, Passagen, Wohnanlagen, Treppen, Zugänge, Parkplätze

Montage an Mastaufsätzen oder Wandbefestigung

Optisches System

Optisches System in Multi-Lens-Technologie (MLT) ausgeführt. Bestehend aus hocheffizienten, UV- und temperaturbeständigen Linsensystemen. Mit asymmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. 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

LED-System bestehend aus 4 LED-Modulen . Leuchtenlichtstrom 3500 lm, Anschlussleistung 34 W, Lichtausbeute der Leuchte 103 lm/W . Lichtfarbe warmweiß, Farbtemperatur 3000 K. Farbwiedergabeindex Ra > 70 . Lebensdauer L80(t_q 25 °C) = 100.000

Leuchtenkörper

Leuchtenkörper aus korrosionsbeständigem Aluminium, Farbe außen tiefschwarz, ähnlich RAL 9005, innen weiß, pulverbeschichtet, hochwetterfest. Weitere Farbvarianten nach RAL oder DB Farbcode möglich. Abschlusswanne aus hochschlagzähem PMMA, klar, feingekörnt. Mit einer Edelstahlschraube sicher befestigt.

Flektrischer Anschluss

Geräteträger durch Steckverbindung leicht herausnehmbar. Elektrischer Anschluss an 3-poligem Buchsenteil der Steckverbindung bis 2,5 mm². Mit Zugentlastung.

Elektrische Ausführung

Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Parametrierbares Vorschaltgerät mit Lichtstromkonstanthaltung (CLO).
Anschlussleistung am Ende der Lebensdauer: 38 W.

Zusatzausstattung

Mit autarker Leistungsreduzierung über integrierte Auswerteelektronik Reduzierung des Leuchtenlichtstroms auf 50 % für einen Zeitraum von 7 Stunden (-2h/+5h).

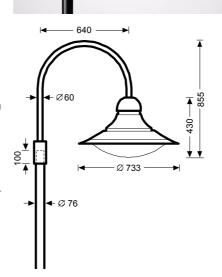
Zubehöre

Erforderliches Zubehör

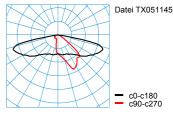
Mastaufsatz aus Aluminiumrohr und Druckgusskomponenten. Farbe tiefschwarz, ähnlich RAL 9005, pulverbeschichtet, hochwette Mastzopf Ø 76 mm. Anschlussmodul bei 2-fach- und 3-fach-Anordnung werkzeuglos herausnehmbar. Mit 3-poliger Anschlussklemme bis 2,5 mm² und Zugentlastung. Verkabelt. Wandbefestigung für 1 Leuchte aus Aluminiumrohr und Druckgusskomponenten, Farbe tiefschwarz, ähnlich RAL 9005, pulverbeschichtet, hochwetterfest. Wandplatte mit vier Befestigungslöchern Ø 10 mm.

Ausschreibungstext
Dekorative LED-Mastaufsatzleuchte in Bogenform. Montage an Mastaufsätzen oder Wandbefestigung. Optisches System in Multi-Lens-Technologie (MLT) ausgeführt. Bestehend aus hocheffizienten, UV- und temperaturbeständigen Linsensystemen. Mit asymmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. 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 bestehend aus 4 LED-Modulen. möglich. LED-System bestehend aus 4 LED-Modulen . Leuchtenlichtstrom 3500 lm, Anschlussleistung 34 W, Lichtausbeute der Leuchte 103 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, Farbtemperatur 3000 K. Farbwiedergabeindex Ra > 70. Lebensdauer L80(t₁ 25 °C) = 100.000 h. Leuchtenkörper aus korrosionsbeständigem Aluminium, Farbe außen tiefschwarz, ähnlich RAL 9005, innen weiß, pulverbeschichtet, hochwetterfest. Weitere Farbvarianten nach RAL oder DB Farbcode möglich. Abschlusswanne aus hochschlagzähem PMMA, klar, feingekömt. Mit einer Edelstahlschraube sicher befestigt. Schutzklasse II, Schutzart IP65. Geräteträger durch Steckverbindung leicht berauspehmbar. Elektrischer Anschluss an 3-nolinem leicht herausnehmbar. Elektrischer Anschluss an 3-poligem Buchsenteil der Steckverbindung bis 2,5 mm². Mit Zugentlastung. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Parametrierbares Vorschaltgerät mit Lichtstromkonstanthaltung (CLO). Anschlussleistung am Ende der Lebensdauer: 38 W. Mit autarker Leistungsreduzierung über integrierte Auswerteelektronik. Reduzierung des Leuchtenlichtstroms auf 50 % für einen Zeitraum von 7 Stunden (-2h/+5h).









Farbe	tiefschwarz (···05)
Gewicht	5,9 kg
Schutzart	IP65

1,00

 $\overline{\eta}_{ t LB}$