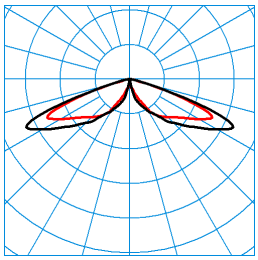
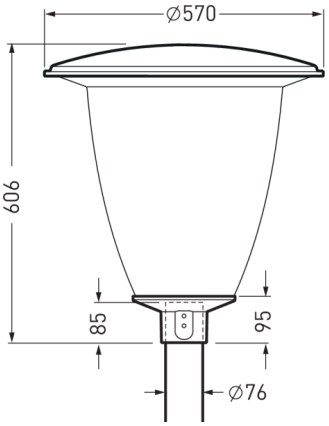
LTX P-RB6L-LR/1200-740 2G1 ET

TOC: 7084040



TX055919
DIN 5040: A10
UTE: 1,00 J

C0 - C180
C90 - C270



Ausschreibungstext

Dekorative Mastaufsatzleuchte in Pilzform. Mit rotationssymmetrisch 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. Leuchten-Lichtstrom 1200 lm, Leuchtenleistung 11.5 W, Leuchten-Lichtausbeute 104 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R_a > 70. Mittlere Bemessungslebensdauer L80(t_q 25 °C) = 100.000 h. Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Leuchtendächer aus korrosionsbeständigem Aluminium. Abschlusswannen aus hochschlagzähem PMMA, klar. Farbe anthrazit, ähnlich DB703. Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP65, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK07/2 J. Mit montierter Anschlussleitung 5 m. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Parametrierbares Vorschaltgerät mit Lichtstromkonstanthaltung (CLO). Anschlussleistung am Ende der Lebensdauer: 13 W. Mit Leistungsreduzierung bei Abschaltung einer Steuerphase. Leistungsreduzierung auf 50 % des Leuchtenlichtstroms bei Abschaltung einer Steuerphase. Die Leuchte erfüllt die Anforderungen der EN 60598 und ist ausgelegt für Einwirkungen durch Wind nach EN 1991 (Eurocode) mit einer Basiswindgeschwindigkeit von bis zu 30m/s (entspricht Windzone 4 in Deutschland) in der Geländekategorie 1. Berücksichtigt sind dabei eine Schneelast (bis zu 1kN/m²) und Vereisung (bis zu 2 cm) bei einer Lichtpunkthöhe gemäß Montageanleitung. Nicht berücksichtigt sind exponiert Standorte (z.B. Brücken, Montage auf Gebäuden oder direkt neben Bahngleisen). Anpralllasten sind nicht berücksichtigt. Gewicht 7,5 kg. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

Produktmerkmale und Kenndaten

Anwendungsbereich	Ortsstraßen|Anliegerstraßen|Wege in Park- und Grünanlagen|Werkstätten|Lagerplätze|Containerplätze|Wohnanlagen|Treppenanlagen|Verkehrsplätze	
Leuchtentyp	Dekorative Mastaufsatzleuchte in Pilzform.	
Montageart	Aufstellen	
LED-System	CLO-Anfangswert	CLO-Endwert
Anschlussleistung	11,50 W	13 W
Farbtemperatur	4.000 K	4.000 K
Bemessungslichtstrom	1.200	1.200
Betriebswirkungsgrad	1	
Lichtausbeute	104,3 lm/W	
Farbwiedergabeindex	70	
Leuchtenfarbe	DB703 Anthrazit	
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Leuchtendächer aus korrosionsbeständigem Aluminium. Abschlusswannen aus hochschlagzähem PMMA, klar.	
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.	
IFS-Kennzeichen	Nein	
Schutzart	IP65	
Schutzklasse	II	
Schlagfestigkeit IK	IK07	
Höhe-Netto	605 mm	
Außendurchmesser	570 mm	
Gewicht	7,5 kg	

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
2223500	0980/60 Reduzierstück vp

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.