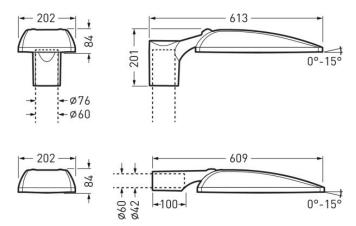
Jovie 50-AB2L-LR/6800-740 6G1 ET

TOC: 7243740



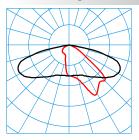




Loughtontun	Minima Manak A. O. J. J. J.	distribute international of Francisco I and I and I and I am I a	
Leuchtentyp	Vielseitige Mast-Außenleuchte in reduzierter, internationaler Formensprache und flacher Bauform.		
Leuchtmittel	LED-System bestehend aus 6 MLT-LED-Modulen mit jeweils 4 LED.		
Montageart	Outdoor Mastansatz Outdoor Mastaufsatz		
Leuchtenoptik	In MLT-Ausführung (Multi-Lens-Technologie), bestehend aus hocheffizienten, UV- und temperaturbeständiger Linsensystemen in Vierfachanordnung.		
LED-System	CLO-Anfangswert	CLO-Endwert	
Anschlussleistung	59 W	62 W	
Leistungsfaktor	0,95		
Anschlussleistung, reduziert	31,0 W		
Farbtemperatur	4.000 K	4.000 K	
Bemessungslichtstrom	6.800 lm	6.800 lm	
Lichtausbeute	115 lm/W	109 lm/W	
Austauschbarkeit Lichtquelle	Ja - austauschbar		
LED-Lebensdauer	LCLO (25 °C) = 100.000 h		
Farbwiedergabeindex	70		
Farbtoleranz	5 SDCM		
Photobiologische Klasse	Gruppe 2 - mittleres Risiko		
Leuchtenfarbe	DB703 Anthrazit		
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss.		
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.		
DALI-2-Standard EN 62386	Ja		
Stoßspannungsfestigkeit (Differential Mode)	6 kV		
Stoßspannungsfestigkeit (Common Mode)	10 kV		
Anschlussart	Anschlussleitung		
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz		
Bemessungsspannung	220 - 240 V		
Klirrfaktor (THD) < %	10 %		
Schutzart	IP66		
Schutzklasse	II		
Schlagfestigkeit IK	IK09		
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C		
Umgebungstemperatur	25 °C		
Max. Leuchten an B10	8		
Max. Leuchten an B16	12		
Max. Leuchten an C10	12		
Max. Leuchten an C16	20		
Länge-Netto	450 mm		
Breite-Netto	202 mm		
Höhe-Netto	84 mm		
Gewicht	4,3 kg		



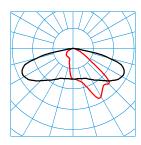
Lichtverteilungskurven



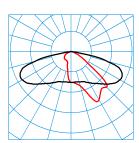
Jovie 50-AB2L-LR/6800-740 6G1 TX068550

C0 - C180

DIN 5040: A30 UTE: 1,00 G CEN Flux Code: 35 71 96 100 100



DIN 5040: A30 UTE: 1,00 G CEN Flux Code: 35 71 96 100 100



DIN 5040: A30 UTE: 1,00 G CEN Flux Code: 35 71 96 100 100

Lieferbares Zubehör

	Material	Bezeichnung
0.0	0970/60 Reduzierstück 2223400	Reduzierstück, für Mastzopf Ø 60 mm.
4 4	MLT ZAH p4 6818500	Rückseitige Abschirmung für MLT IQ Linsensysteme. Zubehör zum nachträglichem Einbau in geeigneten Außenleuchten mit Linsenoptiken ABxL, SB3L, RB5L in 4er Anordnung.
	0803/2/76-200-42 6824200	Mastaufsatz für Zweifachanordnung, Mastzopf 76 mm, Tragstutzen 42 mm x 200 mm.
	0803/3/76-200-42 6824300	Mastaufsatz für Dreifachanordnung, Mastzopf 76 mm, Tragstutzen 42 mm x 2000 mm.
	0803/2/76-200-60 6824500	Mastaufsatz für Zweifachanordnung, Mastzopf 76 mm, Tragstutzen 60 mm x 200 mm.
	0803/3/76-350-60 6824900	Mastaufsatz für Dreifachanordnung, Mastzopf 76 mm, Tragstutzen 60 mm x 350 mm.

Jovie Z MB D76 26 7256600

Mastaufsatz zur Komplettierung des Leuchtenkörpers für Mast ¶ 76mm.

Jovie A Z MB D42 26 Mastansatz zur Komplettierung des Leuchtenkörpers für Tragstutzen Ø 42 mm.

7256500

7372000

Jovie A Z MB D60 26 Mastbefestigung für Leuchten der Baureihe Jovie 50/70. Aus Aluminium-Druckguss.



Jovie 50-AB2L-LR/6800-740 6G1 ET

TOC: 7243740



Jovie Z MB D60 26 7372100

Mastbefestigung für Leuchten der Baureihe Jovie 50/70. Aus Aluminium-Druckguss.

4

0803WB-R/100-42 26 7353000 Dekorative Wandbefestigung aus Aluminiumguss. Geeignet für Leuchten der Baureihen Jovie, Viacon A und Viatana A.

MLT ZAS G4 p4 7851000

Seitliche Abschirmung für MLT IQ Linsensysteme. Zubehör zum nachträglichem Einbau in technische und dekorative Außenleuchten mit Linsenoptiken ABxL, AMxL, SB3L, RBxL.

Ausschreibungstext

Vielseitige Mast-Außenleuchte in reduzierter, internationaler Formensprache und flacher Bauform. Kompakte Ausführung, in verschiedenen Varianten verfügbar, Leuchtenlichtströme im Bereich von 3200 lm - 6800 lm für gebäudenahe Anwendungen, Parkplätze sowie industrielle Flächen. In Kombination mit der separat zu bestellenden Mastbefestigung als Mastaufsatzleuchte (Zopfmaß Ø 76 mm / Ø 60 mm, Jovie Z MB D...) oder Mastansatzleuchte (Zopfmaß Ø 42 mm / Ø 60 mm, Jovie A Z MB D...) zu verwenden. Die Neigung des Leuchtenkopfs ist 4-fach einstellbar (0° / 5° / 10° / 15°). In MLT-Ausführung (Multi-Lens-Technologie), bestehend aus hocheffizienten, UV- und temperaturbeständigen Linsensystemen in Vierfachanordnung. Mit asymmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Zur Beleuchtung von Straßen nach P-Beleuchtungsklassen. Zur flexiblen Anpassung an kundenspezifische Beleuchtungsaufgaben stehen weitere Abstrahlcharakteristiken zur Verfügung. LED-System bestehend aus 6 MLT-LED-Modulen mit jeweils 4 LED. Bemessungslichtstrom 6800 lm, Bemessungsleistung 59,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 115 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 70. Weitere LED-Lichtfarben auf Anfrage verfügbar. Mittlere Bemessungslebensdauer L CLO (t q 25°C) = 100.000 h. Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Farbe anthrazit, ähnlich DB703 mit Metalleffekt, hochwetterfest, pulverbeschichtet. Seewetter geeignete Beschichtung auf Anfrage. Mit PMMA-Abschlussscheibe, bedruckt. Abschlussscheibe auf Kundenwunsch individuell bedruckbar. Sichtbares, gegen Witterungseinflüsse geschütztes Label hinter der Abschlussscheibe auf Anfrage. Gewicht: 4,3 kg. Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP66, Stoßestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK09. Der Anschluss der Leuchte erfolgt ohne Öffnen des Leuchtenkörpers durch die nach außen ausgeführte Anschlussleitung. Länge der Anschlussleitung: 8,0 m. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Betriebsgerät gemäß DALI-2-Standard (EN 62386). St

Zusatzinformation

Hinweis zum Zubehör Abschirmung MLT ZAH vp/4St (TOC 6818500) / MLT ZAS G4 p4 (TOC 7851000) :

Anzahl der benötigten Abschirmungen / Anzahl der Verpackungseinheiten mit je 4 Stück: 6 / 2.

Hinweis zur Planung:

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 exponierte Standorte (z.B. Brücken, Montage auf Gebäuden oder direkt neben Bahngleisen). Anpralllasten sind nicht berücksichtigt.

EPREL ID

D: 4062172249188 (LS_SHZ_600934)

86005018-00