## Product data sheet

CLARA IV/R U LED (ASYMMETRISCH) 9.764.9044.05-441

LEIPZIGER LEUCHTEN

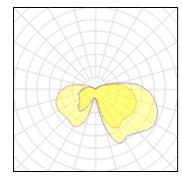






empf. Masthöhe: 3,00m – 5,00m Beleuchtungsaufgabe: niedriger und mittlerer Lichtbedarf Leuchtmittel: inkl. 1 blendfreies U LED Modul Farbtemperatur: 3.000K warmweiß oder 4.000K neutralweiß Betriebsgerät: elektronischer Treiber bis 100.000 Stunden, hocheffizient, mit einem Wirkungsgrad von 94%, mit Smartstartfunktion und Konstantlichtstromfunktion (CLO) über die gesamte Nutzlebensdauer Lebensdauer der LED: bis 50.000 Stunden/L100/B 0,25 mit CLO bzw. 100.000 Stunden/L 90/B 0,5 ohne CLO für minimale Wartungskosten aufgrund exzellentem Wärmemanagements Lichtsteuerung: gegen Mehrpreis: Dimmung, Leistungsreduzierung; nachträgliche externe Änderung der Dimmeinstellungen bzw. CLEVER LIGHT optisches System: Lamellenreflektor für vertikale Leuchtmittel und gerichtetes Licht für weite Lichtpunktabstände; zusätzlicher innenliegender satinierter Blendschutz Lichtverteilung: symmetrisch, asymmetrisch bzw. asymmetrisch mit hausseitiger Abschirmung nach hinten Leuchtenkopf: Dach aus Aluminium mit weißer Spezialbeschichtung an der Unterseite, Geräteträger aus korrosionsbeständigem Aluminiumguss, pulverbeschichtet Farbe: RAL oder DB Abdeckung: PMMA RESIST, klar, schlagzäh Anschluss: mit Hilfe einer Steckkupplung außerhalb des Leuchtenkopfes; einfache Montage Montage: für Mastzopf ø 76mm; Lieferung in einem Stück Zubehör: Kabel, Adapter AD 150 für Betonmaste, Mast, Mastzubehör – separat zu bestellen Anwendungsbereiche: Anlieger- und Sammelstraßen, Parkplätze, Schulen, Hotels, Werksgelände, Gehwege, Plätze, Parks

## Light output 1 (integrated)



Lamp type	LED	CCT	3000 K
Nominal lamp power	24 W	CRI	80
Total flux	2610 lm	LOR	85%
Luminous efficacy	109 lm/W	ULOR	43%
		Total power	24 W

Mounting mode

Pole top mounted

Shape and measurements

Height: 21.85 in Diameter: 29.53 in Weight: 17.8 kg

Adjustability

Height adjustable

Electric

System power: 24 W

Protection

IP: 65