

Product data sheet

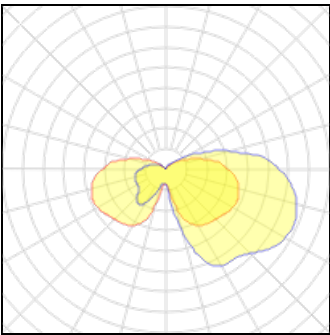
RICHARD IV/R U LED (ASYMMETRICAL)
4.892.9022.184-44
LEIPZIGER LEUCHTEN



IP
65

empf. Masthöhe: 3,00m – 5,00m Beleuchtungsaufgabe: niedriger und mittlerer Lichtbedarf Leuchtmittel: inkl. 1 blendfreies U LED Modul
Einschaltstrom: Gen 4 und Gen 4.1: nur 0,03A Überspannungsschutz: Gen 4 und Gen 4.1: 2x 20kV Farbtemperatur: 3.000K warmweiß oder 4.000K neutralweiß LED Betriebsgerät: inkl. elektronischer Treiber bis 100.000 Stunden; hocheffizient mit einem Wirkungsgrad von 94 %, mit Smartstartfunktion und Konstantlichtstromfunktion (CLO) über die gesamte Nutzlebensdauer Lebensdauer der LED: Gen 4 und Gen 4.1: bis 60.000 Stunden/ L100/ B0,25 mit CLO bzw. 110.000 Stunden/ L80/ B0,5 ohne CLO für minimale Wartungskosten aufgrund exzellentem Wärmemanagements Lichtsteuerung: gegen Mehrpreis: Dimmung, Leistungsreduzierung bzw. nachträgliche externe Änderung der Dimmeinstellungen bzw. CLEVER LIGHT optisches System: Lamellenreflektor für gerichtetes Licht und weite Lichtpunktabstände, mit zusätzlichem innenliegenden satinierten Blendschutz Lichtverteilung: symmetrisch, asymmetrisch bzw. asymmetrisch mit hausseitiger Abschirmung 160° Leuchtenkopf: inkl. Dach ø 600mm aus Aluminium, mit weißer Spezialbeschichtung an der Unterseite; Geräteträger aus korrosionsbeständigem Aluminiumguss; pulverbeschichtet Farbe: RAL oder DB Abdeckung: PMMA RESIST, schlagzäh, klar Anschluss: komplett verdrahtet; mit Hilfe einer Steckkupplung unterhalb des Leuchtenkopfes Montage: 1-armig: für Mastzopf ø 60mm bzw. ø 76mm; 2-armig: für Mastzopf ø 76mm Zubehör: Kabel, Mast, Mastzubehör – separat zu bestellen Anwendungsbereiche: Anlieger- und Sammelstraßen, Schulen, Altenheime, Hotels, Firmengelände, Parkanlagen, Plätze, Parkplätze, Shoppingcenter, Fußgängerzonen Produktfamilie: zusätzlich lieferbar: Pollerleuchten, Pollerstelen, Wandleuchten

Light output 1



1 x LED			
Nominal lamp power	12 W	LOR	100%
Lamp flux	1461 lm	ULOR	23%
Luminous efficacy	112 lm/W	Total flux	1461 lm
CCT	4000 K	Total power	13 W
CRI	80		

Mounting mode

Pole top mounted

Shape and measurements

Height: 22.05 in
Diameter: 7.87 in
Weight: 12.2 kg

Adjustability

Height adjustable

Electric

System power: 13 W

Protection

IP: 65