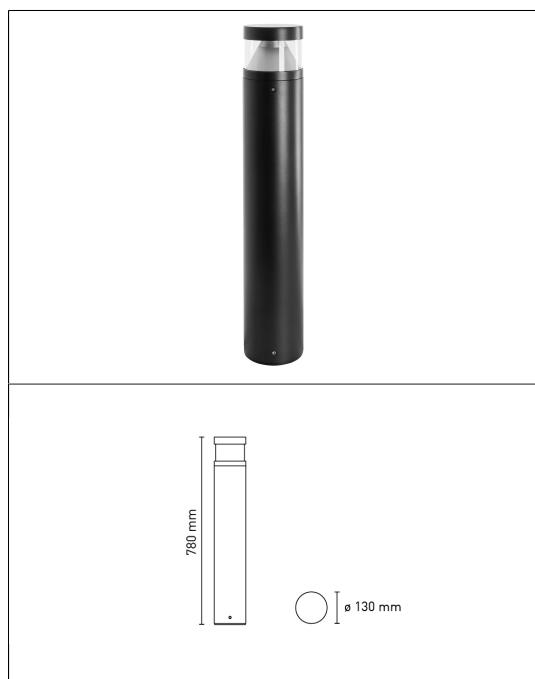


## Licht ums Haus PLO SC



## AUSSCHREIBUNGSTEXT

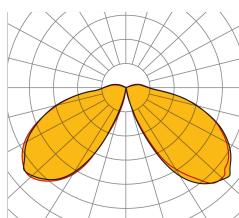
LED Pollerleuchte in runder Bauform für Bodenmontage auf festen Grund. Zubehör Beton- und Bodenanker für Montage im Fundament erhältlich. Leuchte mit LED-SMD Technologie auf Metallkernplatine zur guten Wärmeableitung, dimmbar Phasen Abschnitt, 230V 50/60 Hz. Zur direkten und blendfreien Beleuchtung von Wegen, Einfahrten, Gärten und Grünanlagen. Lichtkopf I Säule Aluminiumdruckguss – pulverbeschichtet anthrazit, Pulverlack Akzo Nobel für Anwendung im Außenbereich. Schrauben aus Edelstahl. Die LEDs im Lichtkopf liegen hinter einer opalen Kunststoff Abdeckung. Das Licht wird über einen Aluminium-Reflektor hinter transparentem Kunststoff gelenkt. Gleichmäßige, rotationssymmetrische Lichtverteilung aus Deckplatte der Leuchte. Schutzart IP66, Schutzklasse I, die Leuchte ist anschlussfertig durch vorkonfektionierte Leitung, Farbtemperatur 3000 | 4000 K umschaltbar im Lichtkopf, CRI | RA<90, 620 | 690 lm bei 14 W. Maße: D 130 mm, Höhe: 780 mm, Gewicht: 4,0 kg – Produktlebensdauer: 50.000 h bei ta 25°C. ENEC zertifiziert, CE-Kennzeichnung.

Zubehör: MGL0395 Bodenanker Poller PLO

## PRODUKTMERKMALE &amp; KENNDATEN

Geeignet für	Bodenmontage
Gehäuse	Aluminium
Farbe	anthrazit
Montageart	Boden
Anschlussleistung	14 W
Farbtemperatur [K]	3000 K   4000 K   voreinstellbar
Bemessungslichtstrom	620 lm - 690 lm
Lichtausbeute	44,00 lm/W
Betriebswirkungsgrad	48
Farbwiedergabeindex CRI	>90
Farbtoleranz	SDCM <4
Schutzart	IP 66
Schutzklasse	I
Umgebungstemperatur	ta -25 °C bis 40 °C
mittlere Lebensdauer	50000 h L80   B10 (25 °C)
Anschlussart	offenes Kabelende
Art der Dimmung	PHASEN DIM C
Elektrische Ausführung	mit internem Betriebsgerät
Betriebsspannung AC	230 V 50/60 Hz
Einschaltstrom	15A 10µs
Effizienz	> 85 %
Flimmer-Messgröße Pst LM	< 1
Klirrfaktor (THD)	< 20 %
Leistungsfaktor	0,90
Max. Ripple	< 4 %
Messgröße für Stroboskop	< 0,4
Effekte SVM	
Anschluss Zuleitung mit Absicherung B10 – max.	43 Stck.
Anschluss Zuleitung mit Absicherung B16 – max.	68 Stck.
Außendurchmesser	130,00 mm
Höhe/Tiefe	780,00 mm
Artikelgewicht netto	4,0000 kg

## LICHTVERTEILUNG



## ENERGIEEFFIZIENZ

Die Leuchte enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse:

