

BEGA**77 762**

Pollerleuchte



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

Pollerleuchte mit rotationssymmetrischer Lichtstärkeverteilung.
Für die Beleuchtung von Flächen und Wegen aus geringer Lichtpunkthöhe.
Für innen und außen.

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl
Borosilikatglas
Silikondichtung
Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium
Leuchte mit Montageplatte zum Aufschrauben auf ein Fundament oder auf ein Erdstück
Montageplatte mit zwei Teilkreisen:
ø 100 mm, 3 Langlöcher 9 mm breit
ø 132 mm, 3 Langlöcher 9 mm breit
Leuchte auf Montageplatte 360° ausrichtbar
Montagebügel mit Anschlusskasten 70 632 zur Durchverdrahtung – für 2 Kabel bis 5 × 4² mit Schmelzsicherung Neozed D 01 · 6 A
LED-Netzteil
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 198-280 V
Schutzklasse I
Schutzart IP 65
Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser
Schlagfestigkeit IK06
Schutz gegen mechanische Schläge < 1 Joule
 – Sicherheitszeichen
 – Konformitätszeichen
Gewicht: 9,1 kg

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	17,5 W
Leuchten-Anschlussleistung	20,2 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25\text{ °C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a\text{ max}} = 30\text{ °C}$

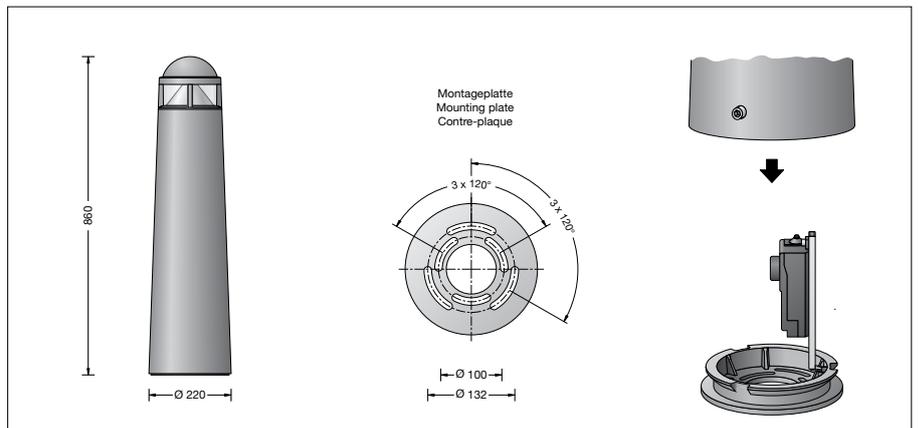
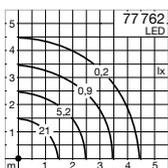
Auf Wunsch bieten wir Ihnen gerne Modifikationen für höhere Umgebungstemperaturen an.

77 762 K3

Modul-Bezeichnung	LED-0485/830
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Modul-Lichtstrom	2120 lm
Leuchten-Lichtstrom	482 lm
Leuchten-Lichtausbeute	23,9 lm/W

77 762 K4

Modul-Bezeichnung	LED-0485/840
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Modul-Lichtstrom	2220 lm
Leuchten-Lichtstrom	504 lm
Leuchten-Lichtausbeute	25 lm/W

Lichtverteilung**Lebensdauer der LED**

Umgebungstemperatur $t_a = 15\text{ °C}$
– bei 50.000h: L80B10
– bei 200.000h: L70B50

Umgebungstemperatur $t_a = 25\text{ °C}$
– bei 50.000h: L80B10
– bei 155.000h: L70B50

max. Umgebungstemperatur $t_a = 30\text{ °C}$
– bei 50.000h: L80B10
– bei 140.000h: L70B50

Bestellnummer 77 762

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K oder 4000 K
3000 K – Bestellnummer + **K3**
4000 K – Bestellnummer + **K4**

Farbe wahlweise Grafit oder Silber
Grafit – Bestellnummer
Silber – Bestellnummer + **A**

Ergänzungsteil

70 896 Erdstück
Erdstück mit Befestigungsflansch aus feuerverzinktem Stahl. Gesamtlänge 500 mm.
3 Befestigungsschrauben M 8 aus Edelstahl.
Teilkreis ø 132 mm.

Es gibt dazu eine gesonderte Gebrauchsanweisung.