

2021.11.29







# POLAR 90 LB



## RD LEUCHTEN AG

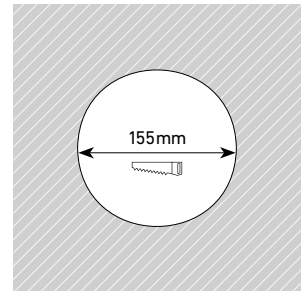
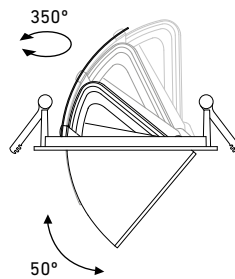
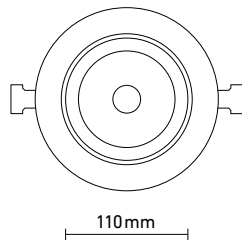
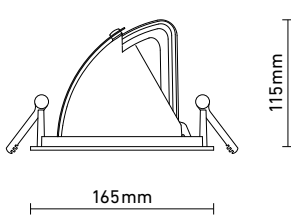
KOMPLEXES EINFACH MACHEN.



-  **COB LED,  $\leq 148 \text{lm/W}$  Systemeffizienz <sup>1)</sup>**
  -  **220-240VAC 50/60Hz**
  -  **35W Maximum**
  -   **$\leq 4600 \text{lm}$  <sup>1)</sup>**
  -  **2700K, 3000K, 4000K, Meat, CRI 80 - 98 <sup>2)</sup>**
  -  **Spot / Medium Flood / Flood / Wide Flood**
  -  **ON/OFF, optional DALI, Casambi, ZigBee**
  -  **Umgebungstemperatur  $t_a = 25^\circ\text{C}$**
  -  **38 Leuchten pro Sicherungsautomat B16A**
  -  **Photobiologische Sicherheit RG1**
  -  **IP20**
  -  **50'000 Std (L90 B10)**
  -  **830g <sup>3)</sup>**
- 





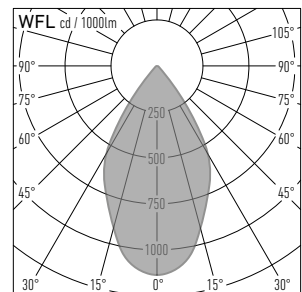
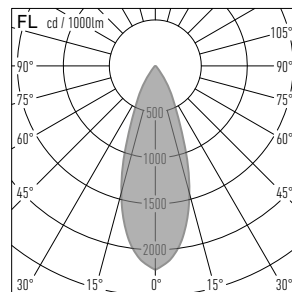
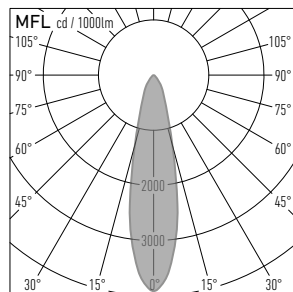
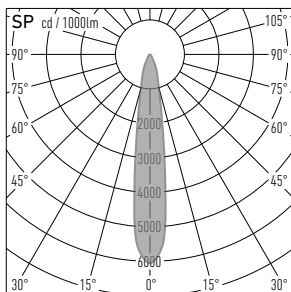
### Farben: <sup>4)</sup>



### Leuchtenfamilie:



### LVK:



1) Effizienz gemessen mit COB-LED 4000K CRI80 @500mA, maximaler Leuchtenlichtstrom @900mA, Energieeffizienzklasse mit 34W 3000K CRI80

2) Andere Lichtfarben / Farbtemperaturen auf Anfrage

3) Leuchte, Treiber und Sekundärkabel

4) Pulverbeschichtung, Sonderfarben auf Anfrage

Toleranz Leistung und Lichtstrom =  $\pm 10\%$ , Farbtemperatur =  $\pm 100\text{K}$ . Messresultate bei  $25^\circ\text{C}$  Umgebungstemperatur. Irrtum und technische Änderungen vorbehalten.