



Art.-Nr.: YEDBA-RENDF-1501-U
LED Einbaudownlight "BASE", Abstrahlwinkel 24°, rund,
162x90mm, 15W, 2000lm, 4000K, CRI >80, IP20, UGR <19,
Dali dimmbar

LED-Einbaudownlight, Serie BASE. Beide Richtungen schwenkbar. Gehäuse aus Stahlblech, weiß, pulverbeschichtet. Aluminiumreflektor mit 2 Abstrahlwinkel (24° und 40°). Betriebsgerät schaltbar oder DALI dimmbar, extern. UGR < 19 und Bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1. Ausführung mit Casambi Bluetooth Steuerung verfügbar. DC Tauglichkeit auf Anfrage. Ra > 95 auf Anfrage.



TECHNISCHE DATEN

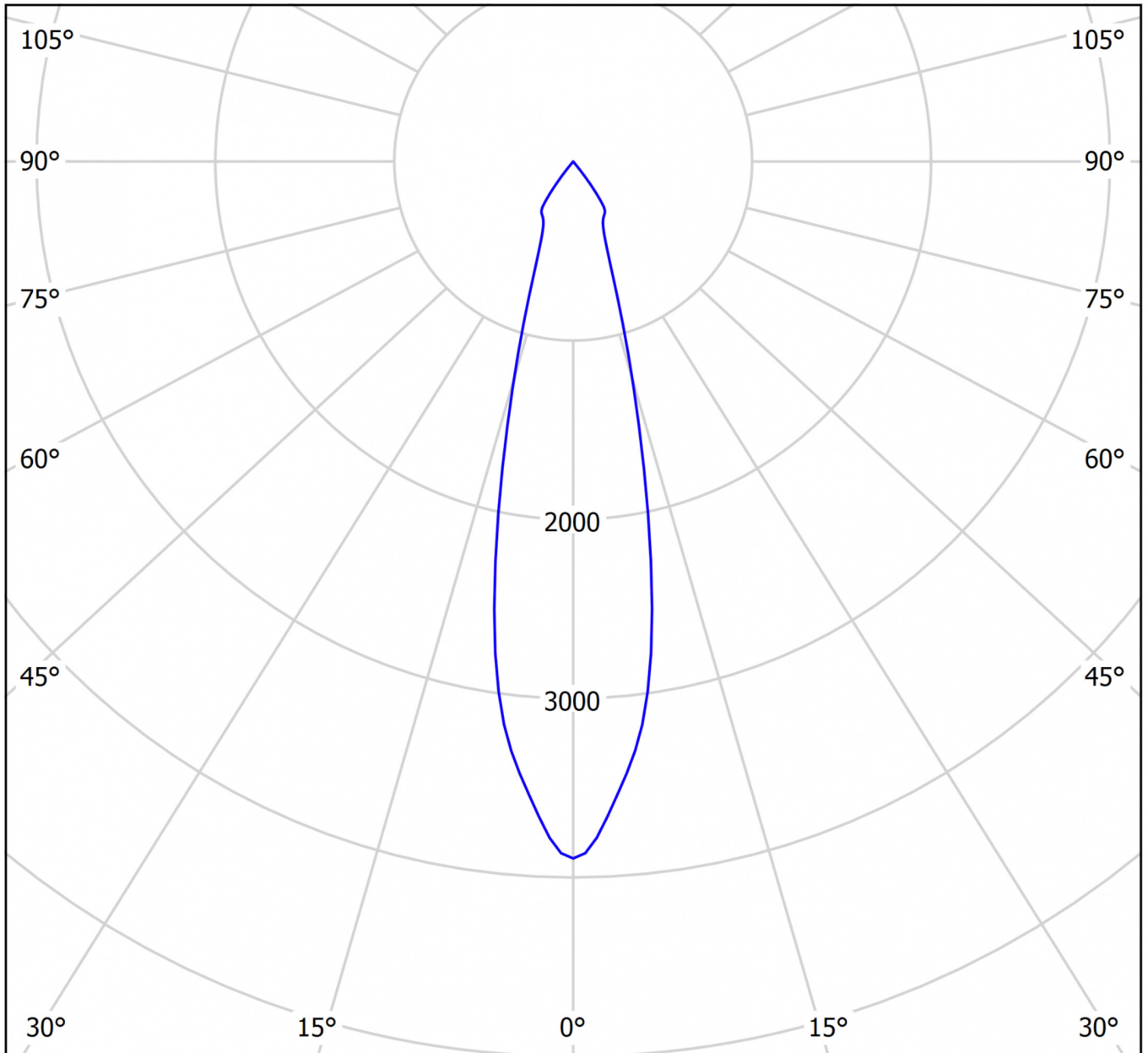
| Elektrotechnische Daten | |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| Eingangsspannung AC | AC 220-240V / 50-60Hz |
| Leistungsfaktor | 0,92 |
| Systemleistung | 15 W |
| Einschaltstrom | 5 A |
| Einschaltzeit | 50 µs |
| Anzahl Netzteile an LS B10A | 30 Stk. |
| Anzahl Netzteile an LS B16A | 50 Stk. |
| Anzahl Netzteile an LS C10A | 50 Stk. |
| Anzahl Netzteile an LS C16A | 83 Stk. |
| Anschlussquerschnitt | 1,5 mm ² |
| Dimmungsart | DALI |
| Elektrische Ausführung | mit internem Betriebsgerät, dimmbar |
| CASAMBI Tauglich | Ja |



| Lichttechnische Daten | |
|----------------------------------|-------------------------|
| Lichtquelle | LED |
| Farbtemperatur | 4.000 K |
| Bemessungslichtstrom | 2.000 lm |
| Lichtausbeute | 133 lm/W |
| Lichtfarbe | 840 |
| Farbwiedergabeindex | > 80 |
| Farbtoleranz | 3 |
| Abstrahlwinkel | 24,4 ° |
| UGR | 15 |
| Lebensdauer (h, bei 25°C) | 50.000 h, L80 |
| Abnahmeprüfungen | |
| Zertifizierungen | CE, ENEC |
| Schutzklasse | II |
| Schutzart IP | IP 20 |
| Glühdrahtprüfung | 650° C |
| Umgebungstemperaturbereich | 0 bis +25 C° |
| Physikalische Daten | |
| Montageart | Deckeneinbau |
| Gehäusematerial | Stahlblech |
| Gehäusefarbe | weiß |
| Abdeckungsmaterial | Aluminium Parabolraster |
| Produktmaße H | 90 mm |
| Produktmaße ø | 162 mm |
| Deckenausschnitt ø | 155 mm |
| Schwenkbar (horizontal drehbar) | 345 ° |
| Schwenkbar (vertikal schwenkbar) | 45 ° |
| Produktgewicht | 0,7 kg |
| Gewicht inkl. Verpackung | 0,8 kg |
| Verpackungsmaße L | 190 mm |
| Verpackungsmaße B | 190 mm |
| Verpackungsmaße H | 145 mm |



LICHTVERTEILUNG



cd/klm

— C0 - C180 — C90 - C270

$\eta = 100\%$