



Art.-Nr.: YEDBA-RENDF-2401-U
LED Einbaudownlight "BASE", Abstrahlwinkel 24°, rund,
162x90mm, 24W, 2900lm, 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	
Leistungsfaktor	0,95
Systemleistung	24 W
Einschaltstrom	2 A
Einschaltzeit	50 µs
Anzahl Netzteile an LS B10A	35 Stk.
Anzahl Netzteile an LS B16A	55 Stk.
Anzahl Netzteile an LS C10A	55 Stk.
Anzahl Netzteile an LS C16A	88 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	2.900 lm
Lichtausbeute	121 lm/W
Lichtfarbe	840
Farbwiedergabeindex	> 80
Farbtoleranz	3
Abstrahlwinkel	24,4 °
UGR	16,4
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

$\eta = 100\%$

— C0 - C180

— C90 - C270