



Art.-Nr.: YWDLA-LPNS-2801-UI
LED Pendelleuchte "LARO", D-Aufbau, direkt/indirekt
strahlend, 1122x93x80mm, 28W, 3700lm, 4000K, CRI >80,
IP40, UGR <19, schaltbar

LED-Decken- und Wandleuchte, Serie LARO, direkt und direkt/indirekt strahlend. Gehäuse aus Aluminium, weiß, pulverbeschichtet. Diffusor Kunststoff (PMMA) mikroprismatisch, UV-stabilisiert. Betriebsgerät schaltbar oder DALI dimmbar, integriert. UGR < 19 und Bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1. Ausführung mit Casambi Bluetooth Steuerung verfügbar.



TECHNISCHE DATEN

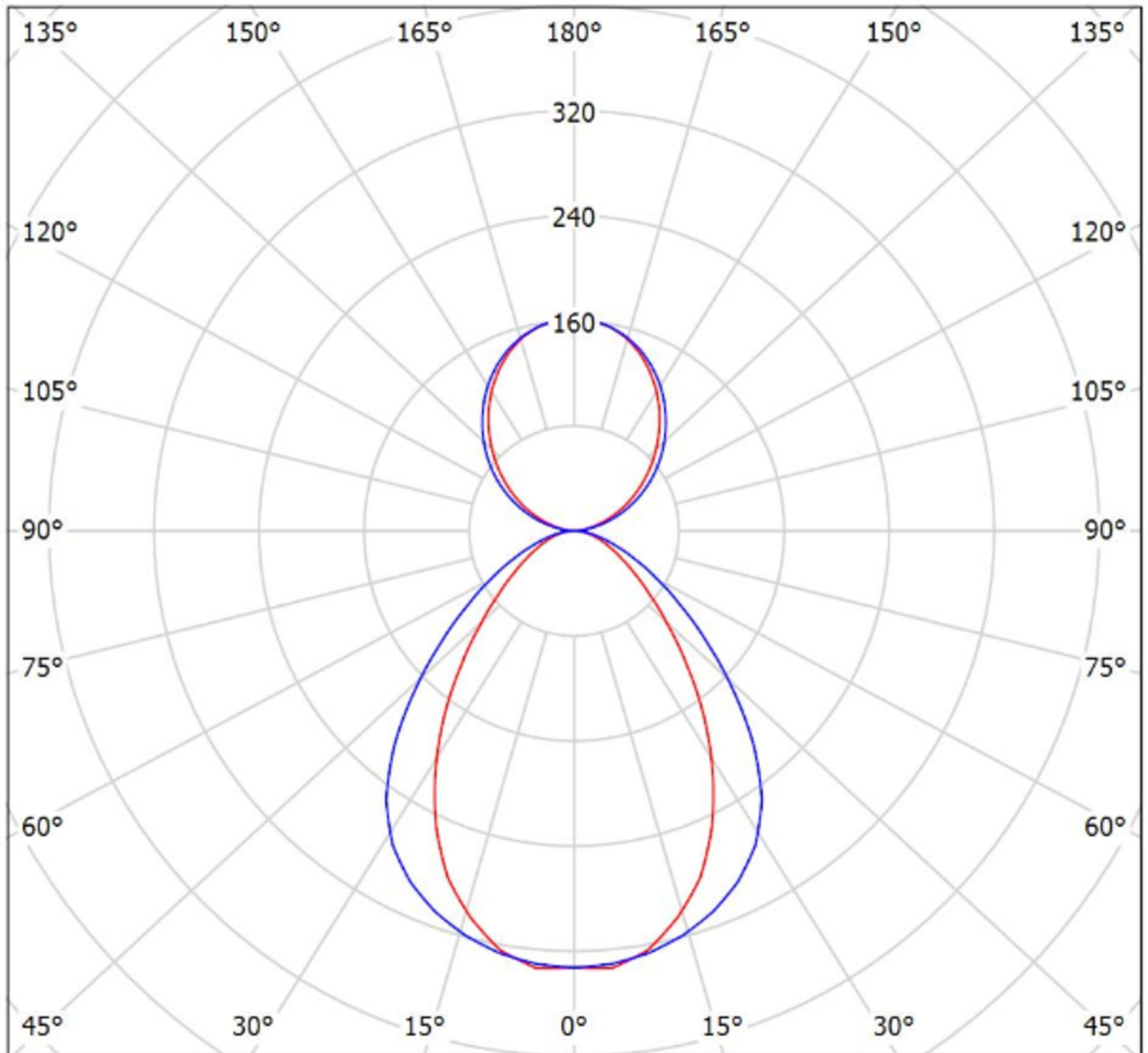
Elektrotechnische Daten	
Eingangsspannung AC	AC 220-240V / 50-60Hz
Leistungsfaktor	0,97
Systemleistung	28 W
Einschaltstrom	23 A
Einschaltzeit	140 µs
Anzahl Netzteile an LS B10A	23 Stk.
Anzahl Netzteile an LS B16A	38 Stk.
Anzahl Netzteile an LS C10A	39 Stk.
Anzahl Netzteile an LS C16A	64 Stk.
Anschlussquerschnitt	1,5 mm ²
Elektrische Ausführung	mit internem Betriebsgerät, schaltbar
CASAMBI Tauglich	Ja



Lichttechnische Daten	
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	4.000 K
Bemessungslichtstrom	3.700 lm
Lichtausbeute	132 lm/W
Lichtfarbe	840
Farbwiedergabeindex	> 80
Farbtoleranz	2
Abstrahlwinkel	71,2/91,2 °
UGR	18,8
Lebensdauer (h, bei 25°C)	50.000 h, L80
Abnahmeprüfungen	
Zertifizierungen	CE
Schutzklasse	I
Schutzart IP	IP 40
Glühdrahtprüfung	650° C
Umgebungstemperaturbereich	0 bis +25 C°
Physikalische Daten	
Montageart	Pendel
Gehäusematerial	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß
Abdeckungsmaterial	PMMA
Produktmaße L	1.122 mm
Produktmaße B	93 mm
Produktmaße H	80 mm
Produktgewicht	4,7 kg
Gewicht inkl. Verpackung	4,9 kg
Verpackungsmaße L	1.300 mm
Verpackungsmaße B	150 mm
Verpackungsmaße H	150 mm



LICHTVERTEILUNG



cd/klm
— C0 - C180 — C90 - C270

$\eta = 100\%$