



**Art.-Nr.: YWDLA-LPWS-1001-U**  
**LED Pendelleuchte "LARO", D-Aufbau, direkt strahlend,**  
**1122x93x80mm, 10W, 1200lm, 3000K, 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

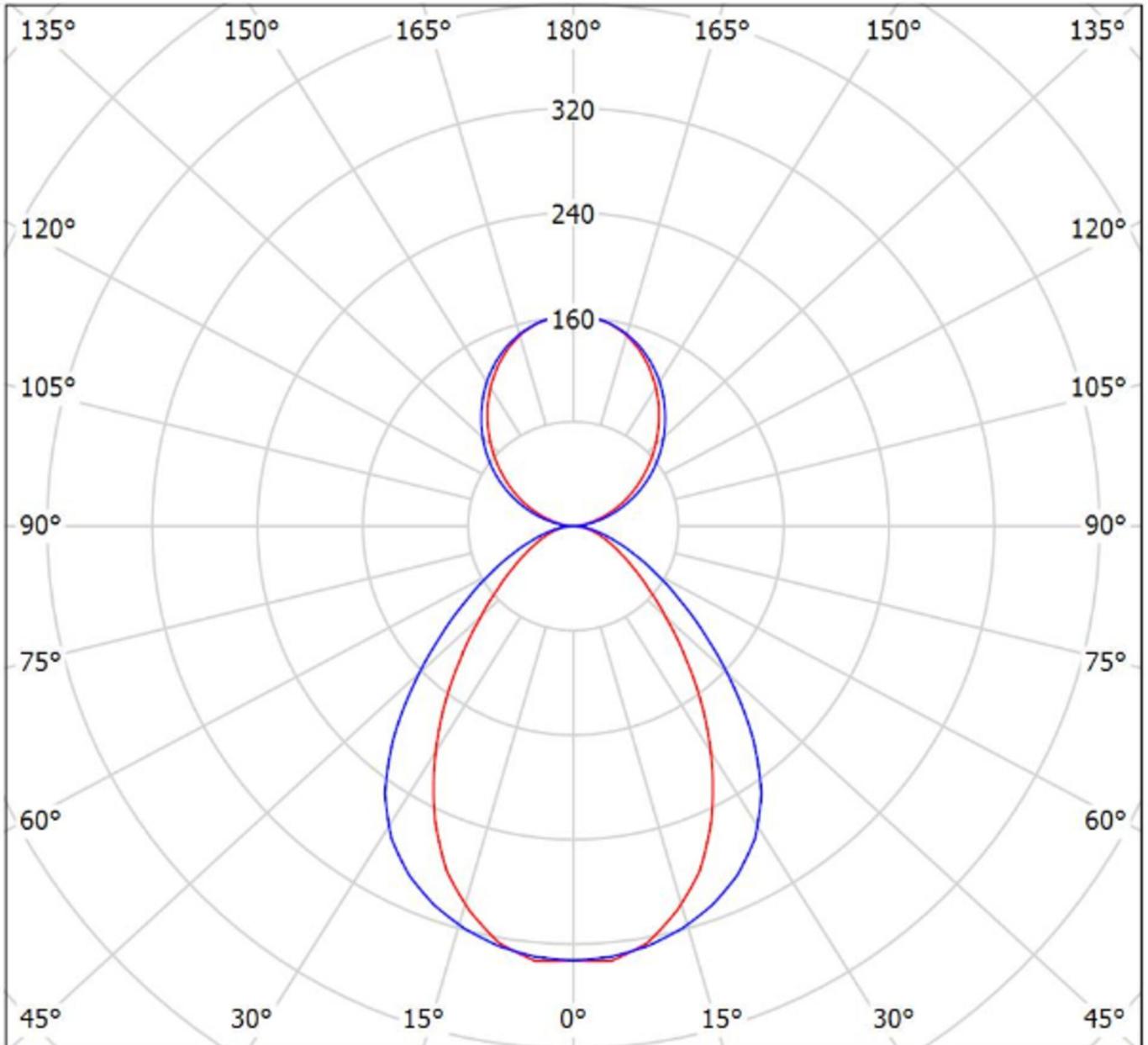
Elektrotechnische Daten	
Eingangsspannung AC	AC 220-240V / 50-60Hz
Leistungsfaktor	0,97
Systemleistung	10 W
Anzahl Netzteile an LS B10A	55 Stk.
Anzahl Netzteile an LS B16A	90 Stk.
Anzahl Netzteile an LS C10A	65 Stk.
Anzahl Netzteile an LS C16A	100 Stk.
Anschlussquerschnitt	1,5 mm <sup>2</sup>
Elektrische Ausführung	mit internem Betriebsgerät, schaltbar
CASAMBI Tauglich	Ja
Lichttechnische Daten	
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	3.000 K
Bemessungslichtstrom	1.200 lm
Lichtausbeute	120 lm/W
Lichtfarbe	830
Farbwiedergabeindex	> 80
Farbtoleranz	2
Abstrahlwinkel	76/79,8 °
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

$\eta = 100\%$