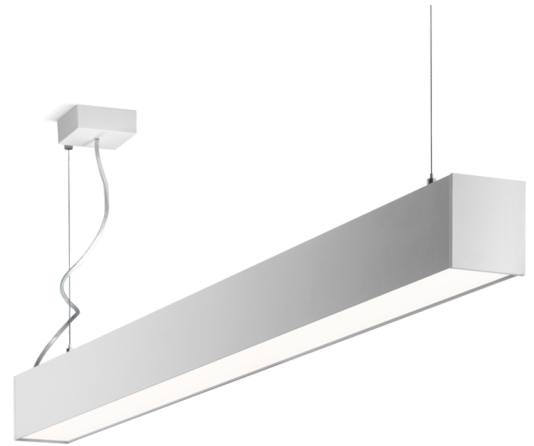




**Art.-Nr.: YWDLA-LPNS-3301-U**  
**LED Pendelleuchte "LARO", D-Aufbau, direkt strahlend,**  
**1122x93x80mm, 33W, 3650lm, 4000K, CRI >80, IP40, UGR**  
**<19, schaltbar**

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

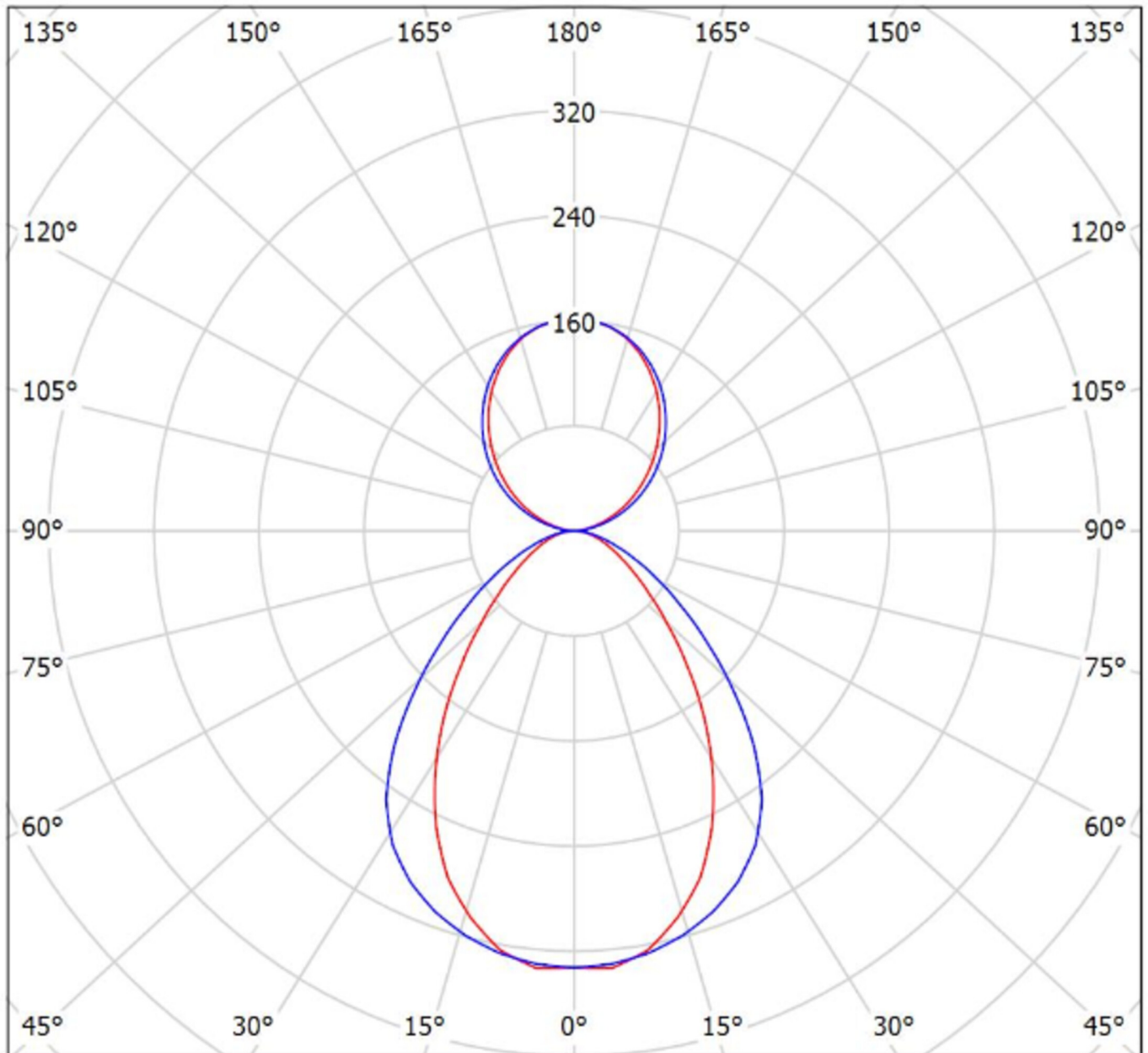
Elektrotechnische Daten	
Eingangsspannung AC	AC 220-240V / 50-60Hz
Leistungsfaktor	0,95
Systemleistung	33 W
Anzahl Netzteile an LS B10A	9 Stk.
Anzahl Netzteile an LS B16A	16 Stk.
Anzahl Netzteile an LS C10A	15 Stk.
Anzahl Netzteile an LS C16A	27 Stk.
Anschlussquerschnitt	1,5 mm <sup>2</sup>
Elektrische Ausführung	mit internem Betriebsgerät, schaltbar
CASAMBI Tauglich	Ja
Lichttechnische Daten	
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	4.000 K
Bemessungslichtstrom	3.650 lm
Lichtausbeute	111 lm/W
Lichtfarbe	840
Farbwiedergabeindex	> 80
Farbtoleranz	2
Abstrahlwinkel	68/66 °
UGR	19
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

$\eta = 100\%$