



**Art.-Nr.: YWDHU-RAND-3101-D**  
**LED Leuchte "HUGO", Wand-/Deckenaufbau, rund,**  
**600x87mm, 30W, 4200lm, 4000K, CRI >80, IP40, weiß,**  
**Dali dimmbar**



LED-Decken- und Wandleuchte, Serie HUGO, als grundlegende Lichtausstattung für Geschäfts- und Wohnräume. Gehäuse aus Aluminium, weiß, pulverbeschichtet. Diffusor Kunststoff (PMMA) opal, UV-stabilisiert. Betriebsgerät schaltbar oder DALI dimmbar, integriert. Ausführung mit Casambi Bluetooth Steuerung verfügbar. DC tauglich.

## TECHNISCHE DATEN

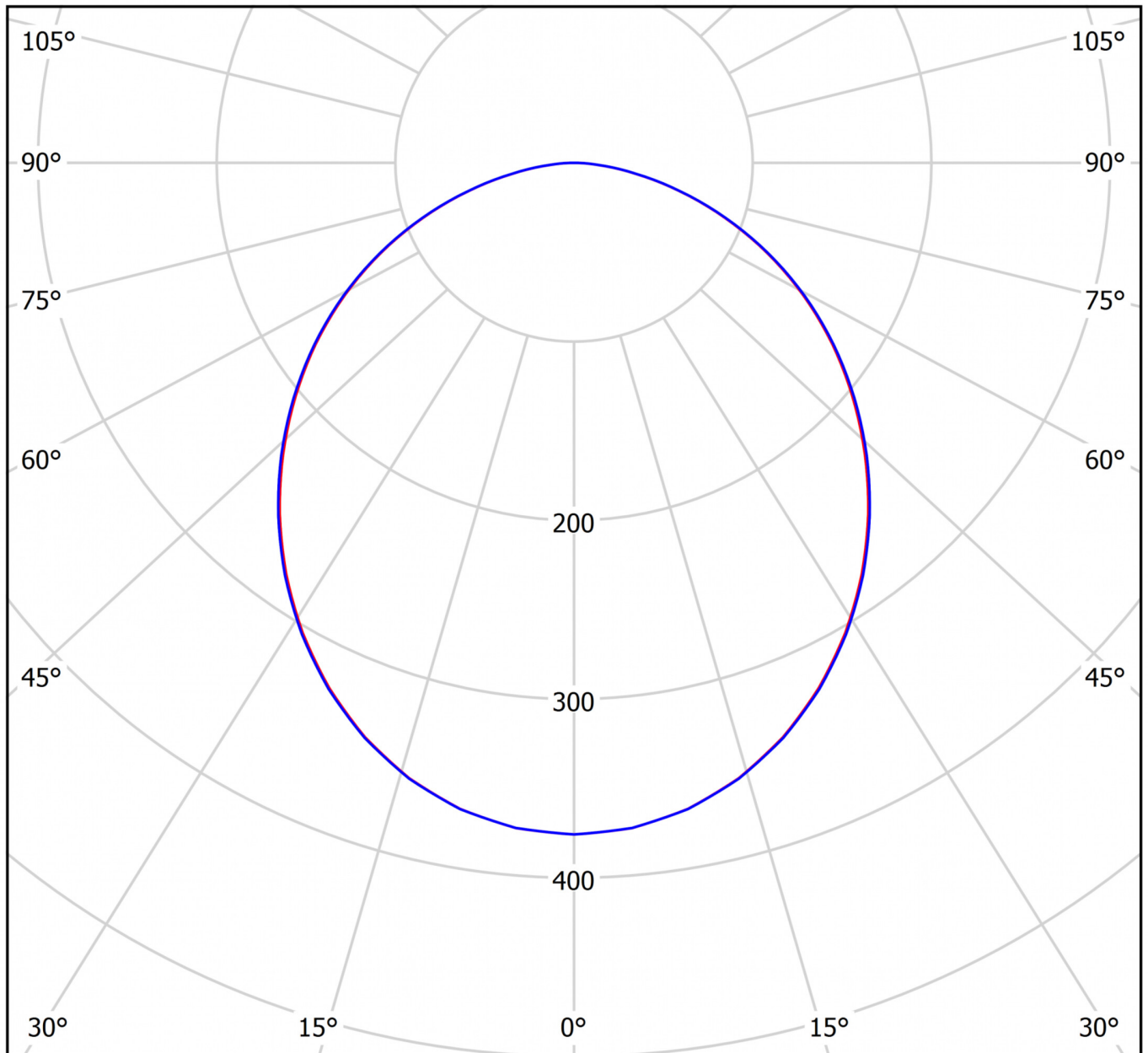
Elektrotechnische Daten	
Eingangsspannung AC	AC 220-240V / 50-60Hz
Leistungsfaktor	0,95
Systemleistung	30 W
Einschaltstrom	20 A
Anzahl Netzteile an LS B10A	15 Stk.
Anzahl Netzteile an LS B16A	24 Stk.
Anzahl Netzteile an LS C10A	24 Stk.
Anzahl Netzteile an LS C16A	40 Stk.
DC Tauglich	Ja
Anschlussquerschnitt	1,5 mm <sup>2</sup>
Dimmungsart	DALI
Elektrische Ausführung	dimmbare, mit internem Betriebsgerät
CASAMBI Tauglich	Ja



Lichttechnische Daten	
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	4.000 K
Bemessungslichtstrom	4.200 lm
Lichtausbeute	140 lm/W
Lichtfarbe	840
Farbwiedergabeindex	> 80
Farbtoleranz	3
Abstrahlwinkel	105,6/106 °
UGR	21,8
Lebensdauer (h, bei 25°C)	50.000 h, L80
Abnahmeprüfungen	
Zertifizierungen	ENEC, CE
Schutzklasse	I
Schutzart IP	IP 40
Glühdrahtprüfung	650° C
Umgebungstemperaturbereich	0 bis +25 C°
Physikalische Daten	
Montageart	Deckenanbau
Gehäusematerial	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß
Abdeckungsmaterial	PMMA
Produktmaße H	87 mm
Produktmaße ø	600 mm
Produktgewicht	7,5 kg
Gewicht inkl. Verpackung	7,8 kg
Verpackungsmaße L	610 mm
Verpackungsmaße B	610 mm
Verpackungsmaße H	100 mm



## LICHTVERTEILUNG



cd/klm

— C0 - C180

— C90 - C270

$\eta = 100\%$