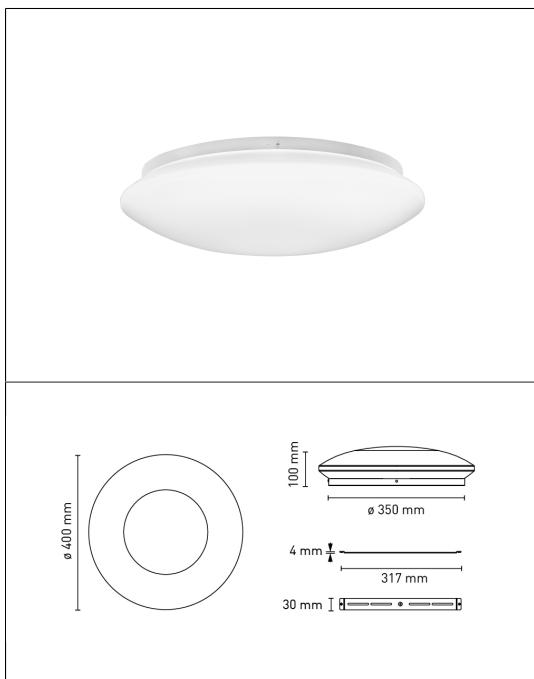


# PRODUKTDATENBLATT MGL4043

MGL LICHT

## Wand- und Deckenleuchte WDL 400 SC HF Sensor



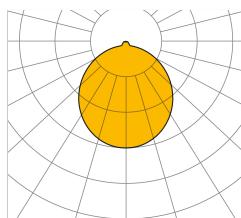
### AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED Wand- und Deckenleuchte in runder Bauform. Farbtemperatur per DIP-Schalter einstellbar. Geräteträger Stahlblech, weiß (ähnlich RAL9016) pulverbeschichtet mit Diffusor-Abdeckung aus PMMA (IK02). Der Diffusor wird mittels Bajonettschluss am Geräteträger befestigt. LED - SMD Technologie auf Metallkernplatine zur guten Wärmeableitung, interne Verdrahtung mittels halogenfreier Leitungen. Anschlussart 3-polige Steckklemme. Durchgangsverdrahtung möglich. Geräteträger mit Formdichtung versehen als Feuchtigkeits- I Staubschutz sowie gegen Eintreten von Insekten. Farbtemperatur 3000 | 4000 K einstellbar – Farbwiedergabe CRI>90, Farbtoleranz SDCM<4, Leuchten Lichtstrom bis zu 2160 lm bei 3000K und bis zu 2430 lm bei 4000K. Leuchtenmaße: ø 400 mm, Höhe: 100 mm. Gewicht: 1,34 kg, 230V 50/60Hz, 27W, integrierter HF-Sensor, Schutzart IP54/ IP40 in Verbindung mit Zubehör Montagebügel zur flexiblen Montage auf existierenden, bauseitigen Löchern. Schutzklasse I, Produktlebensdauer 50.000h (L80/B10). CE-Kennzeichnung, ENEC zertifiziert.

### PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Geeignet für	Anbaumontage, Deckenmontage, Wandmontage
Gehäuse	Stahl
Farbe	weiß
Montageart	Anbau
Anschlussleistung	27 W
Farbtemperatur [K]	3000 K   4000 K   voreinstellbar
Bemessungslichtstrom	2430 lm max.
Lichtausbeute	90,00 lm/W
Betriebswirkungsgrad	1
Farbwiedergabeindex CRI	>90
Farbtoleranz	SDCM <4
Schutzart	IP 54, IP 40 (mit Montagebügel)
Anschlussart	Steckklemme
Art der Dimmung	nicht dimmbar
Elektrische Ausführung	mit internem Betriebsgerät
HF-Sensor	einstellbar
Betriebsspannung AC	AC 230 V 50/60 Hz
Einschaltstrom	22 A 120 µs
Bereitschaftsleistung Psb	< 0,5W
Effizienz	87,5 %
Flimmer-Messgröße Pst LM	< 1
Klirrfaktor (THD)	< 10 %
Leistungsfaktor	0,95
Max. Ripple	< 3 %
Messgröße für Stroboskop	< 0,4
Effekte SVM	
Anschluss Zuleitung mit Absicherung B10 – max.	28 Stck.
Anschluss Zuleitung mit Absicherung B16 – max.	44 Stck.
Außendurchmesser	400,00 mm
Höhe/Tiefe	100,00 mm
Artikelgewicht netto	1,400 kg

### LICHTVERTEILUNG



### ENERGIEEFFIZIENZ

Die Leuchte enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse:

