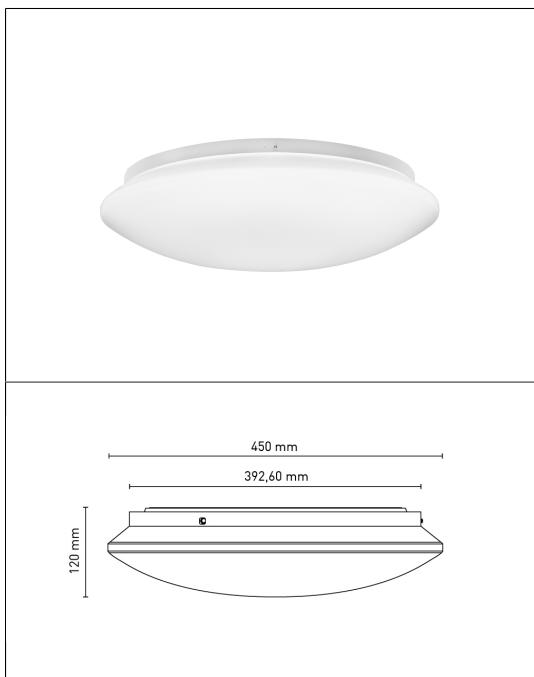


PRODUKTDATENBLATT MGL4041

MGL LICHT

Wand- und Deckenleuchte WDL 400 SC DALI



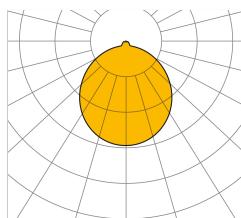
AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED Wand- und Deckenleuchte in runder Bauform. DALI - 2 dimmbar. Farbtemperatur per Schalter einstellbar. Geräteträger Stahlblech, weiß (ähnlich RAL9016) pulverbeschichtet mit Diffusor-Abdeckung aus schlagzähem PMMA (IK02). Der Diffusor wird mittels Bajonettschlüssel am Geräteträger befestigt. LED - SMD Technologie auf Metallkernplatine zur guten Wärmeableitung, Interne Verdrahtung mittels halogenfreier Leitungen. Anschlussart 5-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 3140 lm bei 3000K und 3470 lm bei 4000K. Leuchtenmaße: ø 450 mm, Höhe: 120 mm. Gewicht: 1,65 kg, 230V 50/60Hz, DALI - 2 dimmbar. 34W, Schutzart IP54. 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	34 W
Farbtemperatur [K]	3000 K 4000 K voreinstellbar
Bemessungslichtstrom	3470 lm max.
Lichtausbeute	102,00 lm/W
Betriebswirkungsgrad	1
Farbwiedergabeindex CRI	>90
Farbtoleranz	SDCM <4
Schutzart	IP 54, IP 40 (mit Montagebügel)
Schutzklasse	I
Anschlussart	Steckklemme
Art der Dimmung	DALI
Elektrische Ausführung	mit internem Betriebsgerät
Betriebsspannung AC	AC 230 V 50/60 Hz
Betriebsspannung DC	176 - 276 V
Einschaltstrom	15A 220µs
Bereitschaftsleistung Psb	≤ 0,1 W
Effizienz	90 %
Flimmer-Messgröße Pst LM	≤ 1
Klirrfaktor (THD)	≤ 10 %
Leistungsfaktor	0,96
Max. Ripple	≤ 3 %
Messgröße für Stroboskop	≤ 0,4
Effekte SVM	
Anschluss Zuleitung mit Absicherung B10 – max.	18 Stck.
Anschluss Zuleitung mit Absicherung B16 – max.	28 Stck.
Artikelgewicht netto	1,750 kg

LICHTVERTEILUNG



ENERGIEEFFIZIENZ

Die Leuchte enthält
eine Lichtquelle der
Energieeffizienzklasse:

