

LEDround Deckenleuchte

Licht ist emotional und es macht Räume und Raumstrukturen visuell erlebbar. Der Grad zwischen stimmungsvoll und sachlich funktional ist schmal, doch mit LEDround gelingt die Balance wie von selbst. Unterschiedliche Lichttemperaturen in Kombination mit einem Microprismatic Cover sorgen für emotionale Akzente und ermöglichen gleichzeitig eine DIN gerechte Beleuchtung auch für Arbeitszonen mit hohen Anforderungen an die Sehaufgaben.

Neben der Variante als Anbauleuchte zur direkten Deckenmontage ist LEDround, für hohe Räume auch als Pendelleuchte mit und ohne Uplight Modul (mit indirektem Lichtanteil) erhältlich. Ein in drei Farbausführungen (Weiß, Schwarz, Schwarz-Gold) konfigurierbarer Aluminiumkörper steht für Qualität, Langlebigkeit und eine hohe Montagefreundlichkeit. In 4 Größen mit Durchmessern von 350, 450, 600 und 900 mm sowie Lichttemperaturen von 3000 und 4000 Kelvin bietet die LEDround Serie ein sehr breites Leistungsspektrum. Der Lichtstrom je LED liegt je nach Größe und Ausführungsvariante bei ca. 2150 bis 8700 Lumen. Neben der Variante ON/OFF werden alle Modelle auch mit DALI Dim angeboten.

In Dimensionierung und Formensprache sind die LEDround Modelle sehr gut kombinierbar mit den runden AOS Deckenabsorber der Serie Screen50. Gemeinsam bieten sie viele interessante Möglichkeiten für eine attraktive akustische und beleuchtungstechnische Deckengestaltung.



Daten LEDround Deckenleuchte

Anbau- oder Pendelleuchte

Ø 350, Ø 450, Ø 600 und Ø 900 mm

Aluminiumkörper in Weiß, Schwarz oder Schwarz-Gold

Lichtstrom je LED ca. 2150 -8700 Lumen
(abhängig Größe / Ausführung)

In den Lichttemperaturen 3000K und 4000K

UGR ist immer < 19, CRI 80, Abstrahlwinkel 90°

ON/OFF oder DALI Dimmung

Optional alle Pendelleuchten auch in der Ausführung inkl. Uplight – indirekte Beleuchtung

Montage:

Pendelleuchte inkl. Edelstahl-Abhängekit
bis 1200 mm

Modellvarianten



LED Daten

Ø Durchmesser mm Farbtemperatur K (Kelvin)	Ø350		Ø450		Ø600		Ø900	
	3000	4000	3000	4000	3000	4000	3000	3000
Lichtstrom L (Lumen)	2150	2350	3150	3400	5000	5300	7900	8700
Leistung W (Watt)	18	18	26	26	40	40	62	62
UGR Wert	<19	<19	<19	<19	<19	<19	<19	<19
CRI	80	80	80	80	80	80	80	80
Abstrahlwinkel	90°	90°	90°	90°	90°	90°	90°	90°
Option für Pendelmodelle								
Uplight-Modul Lichtstrom L (Lumen)	900	950	1100	1200	1700	1800	2700	2950
Uplight-Modul Leistung W (Watt)	10	10	13	13	20	20	28	28

Standard Formate und Gewichte in kg

Ø Durchmesser	Ø 350	Ø 450	Ø 600	Ø 900
Modell-Variante/Ausführung				
direkt	3,6	3,7	8,4	13,2
abgehängt	3,7	4,5	9,2	14,0