

# WDL450 LED Wand- und Deckenleuchte

**MGL** LICHT

Art. Nr.: MGL 4002

## Charakter:

Robuste lichtstarke LED Wand- und Deckenleuchte mit diffuser, blendfreier Lichtverteilung für effiziente und langlebige Beleuchtungsaufgaben in schaltbarer Ausführung.

## Materialität:

Diffusor aus alterungsbeständigem und schlagzähem PMMA, Rückenplatte / Kühlblech aus Stahlblech, pulverbeschichtet in weiß (ähnlich RAL9010), Leitungen halogenfrei, flexible Formdichtungen im Wirkungsbereich des Bajonetts sowie umlaufend auf der Rückseite im Wirkungsbereich der Befestigungsschrauben durch Schlosslöcher

## Lichttechnik/ Leistungsmerkmale:

OSRAM V1 SMD LED, 84 Stück

zur Bestromung mittels ENEC approbiertem elektronischen Netzgerät 50/60HZ

System Leistungsaufnahme 41W

Schaltbarer Betrieb, Adaption an Präsenzmelder möglich

Leuchten Lichtstrom: 3670 lm

Farbtemperatur: 3.000K (warmweiß)

Farbwiedergabe: CRI Ra >80

Diffusor mit spezieller Struktur für gleichmäßige Lichtverteilung

Werkzeuglose Fixierung mittels Bajonett für schnelle & einfache Reinigung

Elektrische Schutzklasse I

Schutzart IP44

Schlagfestigkeit IK 08

Lebensdauer: 50.000 h / L70 B50

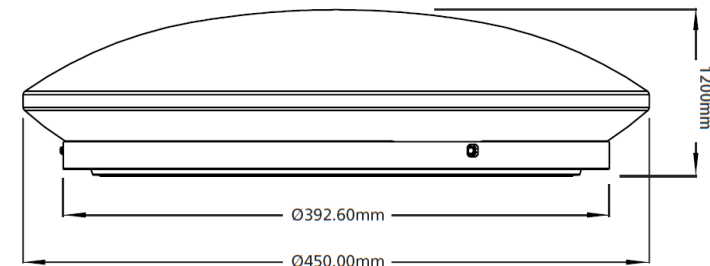
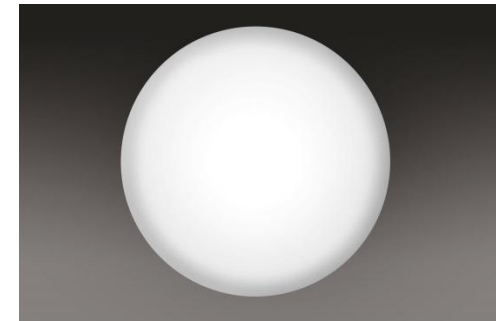
## Elektronik:

Schaltbares, elektronisches Netzgerät 230V 50/60Hz 60W 950mA

## Montage/ Installation:

Befestigung mittels 3 Anschraubpunkten durch Schlosslöcher, 120° versetzt

Kontaktierung über Pianoklemme 3x1,5mm<sup>2</sup>, Durchgangsverdrahtung möglich



# WDL450 LED Wand- und Deckenleuchte

**MGL** LICHT

Art. Nr.: MGL 4003

## Charakter:

Robuste lichtstarke LED Wand- und Deckenleuchte mit diffuser, blendfreier Lichtverteilung für effiziente und langlebige Beleuchtungsaufgaben in schaltbarer Ausführung.

## Materialität:

Diffusor aus alterungsbeständigem und schlagzähem PMMA, Rückenplatte / Kühlblech aus Stahlblech, pulverbeschichtet in weiß (ähnlich RAL9010), Leitungen halogenfrei, flexible Formdichtungen im Wirkungsbereich des Bajonetts sowie umlaufend auf der Rückseite im Wirkungsbereich der Befestigungsschrauben durch Schlosslöcher

## Lichttechnik/ Leistungsmerkmale:

OSRAM V1 SMD LED, 84 Stück

zur Bestromung mittels ENEC approbiertem elektronischen Netzgerät 50/60HZ

System Leistungsaufnahme 41W

Schaltbarer Betrieb, Adaption an Präsenzmelder möglich

Leuchten Lichtstrom: 3990 lm

Farbtemperatur: 4.000K (neutralweiß)

Farbwiedergabe: CRI Ra >80

Diffusor mit spezieller Struktur für gleichmäßige Lichtverteilung

Werkzeuglose Fixierung mittels Bajonett für schnelle & einfache Reinigung

Elektrische Schutzklasse I

Schutzart IP44

Schlagfestigkeit IK 08

Lebensdauer: 50.000 h / L70 B50

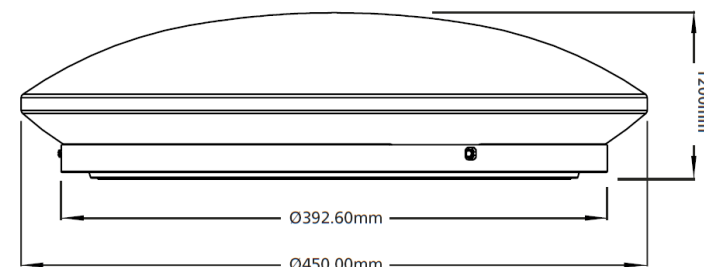
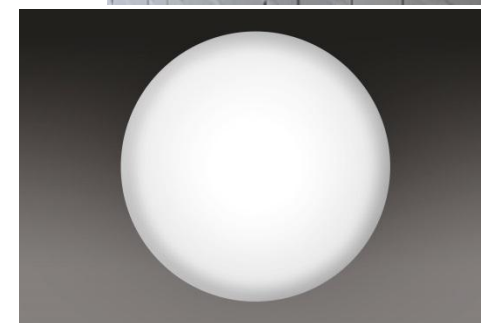
## Elektronik:

Schaltbares, elektronisches Netzgerät 230V 50/60Hz 60W 950mA

Montage/ Installation:

Befestigung mittels 3 Anschraubpunkten durch Schlosslöcher, 120° versetzt

Kontaktierung über Pianoklemme 3x1,5mm<sup>2</sup>, Durchgangsverdrahtung möglich



# WDL450 LED Wand- und Deckenleuchte

MGL LICHT

Art. Nr.: MGL 4004

## Charakter:

Robuste lichtstarke LED Wand- und Deckenleuchte mit diffuser, blendfreier Lichtverteilung für effiziente und langlebige Beleuchtungsaufgaben in digital DALI regelbarer Ausführung.

## Materialität:

Diffusor aus alterungsbeständigem und schlagzähem PMMA, Rückenplatte / Kühlblech aus Stahlblech, pulverbeschichtet in weiß (ähnlich RAL9010), Leitungen halogenfrei, flexible Formdichtungen im Wirkungsbereich des Bajonetts sowie umlaufend auf der Rückseite im Wirkungsbereich der Befestigungsschrauben durch Schlosslöcher

## Lichttechnik/ Leistungsmerkmale:

OSRAM V1 SMD LED, 84 Stück

zur Bestromung mittels ENEC approbiertem elektronischen Netzgerät 50/60HZ

System Leistungsaufnahme 41W

Regelbarer Betrieb 1% bis 100% mittels digitalem DALI Bussignal

Leuchten Lichtstrom: 3670 lm

Farbtemperatur: 3.000K (warmweiß)

Farbwiedergabe: CRI Ra >80

Diffusor mit spezieller Struktur für gleichmäßige Lichtverteilung

Werkzeuglose Fixierung mittels Bajonett für schnelle & einfache Reinigung

Elektrische Schutzklasse I

Schutzart IP44

Schlagfestigkeit IK 08

Lebensdauer: 50.000 h / L70 B50

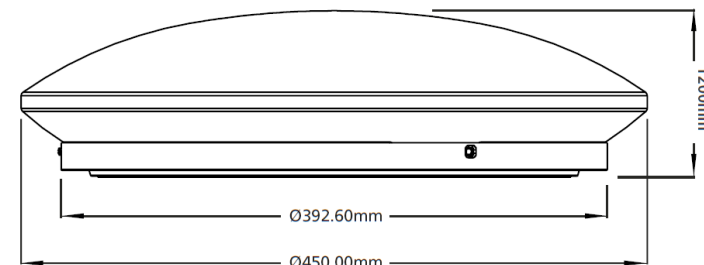
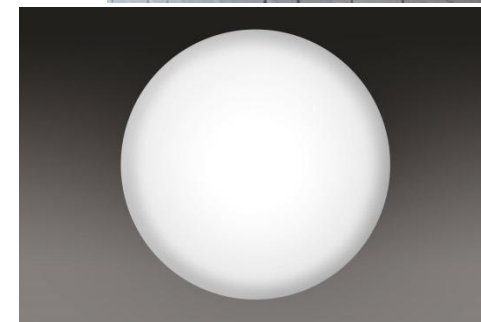
## Elektronik:

Digital DALI regelbares, elektronisches Netzgerät 230V 50/60Hz 46W 950mA

Montage/ Installation:

Befestigung mittels 3 Anschraubpunkten durch Schlosslöcher, 120° versetzt

Kontaktierung über Pianoklemme 5x1,5mm<sup>2</sup>, Durchgangsverdrahtung möglich



# WDL450 LED Wand- und Deckenleuchte

**MGL** LICHT

Art. Nr.: MGL 4005

## Charakter:

Robuste lichtstarke LED Wand- und Deckenleuchte mit diffuser, blendfreier Lichtverteilung für effiziente und langlebige Beleuchtungsaufgaben in digital DALI regelbarer Ausführung.

## Materialität:

Diffusor aus alterungsbeständigem und schlagzähem PMMA, Rückenplatte / Kühlblech aus Stahlblech, pulverbeschichtet in weiß (ähnlich RAL9010), Leitungen halogenfrei, flexible Formdichtungen im Wirkungsbereich des Bajonetts sowie umlaufend auf der Rückseite im Wirkungsbereich der Befestigungsschrauben durch Schlosslöcher

## Lichttechnik/ Leistungsmerkmale:

OSRAM V1 SMD LED, 84 Stück

zur Bestromung mittels ENEC approbiertem elektronischen Netzgerät 50/60HZ

System Leistungsaufnahme 41W

Regelbarer Betrieb 1% bis 100% mittels digitalem DALI Bussignal

Leuchten Lichtstrom: 3990 lm

Farbtemperatur: 4.000K (neutralweiß)

Farbwiedergabe: CRI Ra >80

Diffusor mit spezieller Struktur für gleichmäßige Lichtverteilung

Werkzeuglose Fixierung mittels Bajonett für schnelle & einfache Reinigung

Elektrische Schutzklasse I

Schutzart IP44

Schlagfestigkeit IK 08

Lebensdauer: 50.000 h / L70 B50

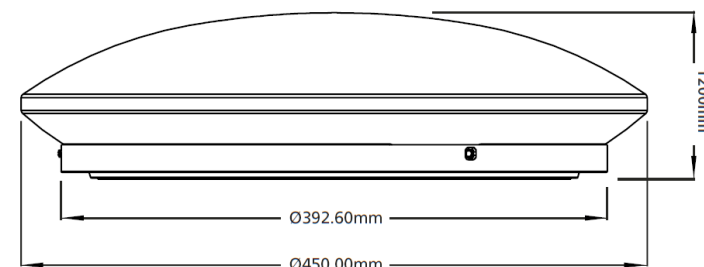
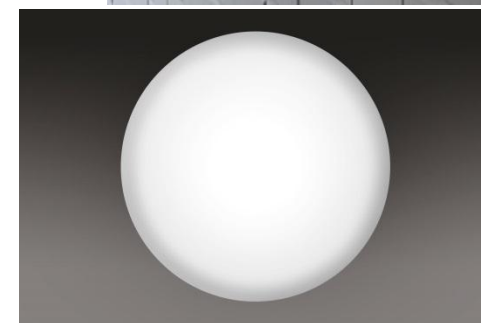
## Elektronik:

Digital DALI regelbares, elektronisches Netzgerät 230V 50/60Hz 46W 950mA

Montage/ Installation:

Befestigung mittels 3 Anschraubpunkten durch Schlosslöcher, 120° versetzt

Kontaktierung über Pianoklemme 5x1,5mm<sup>2</sup>, Durchgangsverdrahtung möglich



# WDL450 LED Wand- und Deckenleuchte

**MGL** LICHT

Art. Nr.: MGL 4006

## Charakter:

Robuste lichtstarke LED Wand- und Deckenleuchte mit diffuser, blendfreier Lichtverteilung für effiziente und langlebige Beleuchtungsaufgaben in 1-10V analog regelbarer Ausführung.

## Materialität:

Diffusor aus alterungsbeständigem und schlagzähem PMMA, Rückenplatte / Kühlblech aus Stahlblech, pulverbeschichtet in weiß (ähnlich RAL9010), Leitungen halogenfrei, flexible Formdichtungen im Wirkungsbereich des Bajonetts sowie umlaufend auf der Rückseite im Wirkungsbereich der Befestigungsschrauben durch Schlosslöcher

## Lichttechnik/ Leistungsmerkmale:

OSRAM V1 SMD LED, 84 Stück

zur Bestromung mittels ENEC approbiertem elektronischen Netzgerät 50/60HZ

System Leistungsaufnahme 41W

Regelbarer Betrieb 10% bis 100% mittels analoger 1-10V Ansteuerung

Leuchten Lichtstrom: 3670 lm

Farbtemperatur: 3.000K (warmweiß)

Farbwiedergabe: CRI Ra >80

Diffusor mit spezieller Struktur für gleichmäßige Lichtverteilung

Werkzeuglose Fixierung mittels Bajonett für schnelle & einfache Reinigung

Elektrische Schutzklasse I

Schutzart IP44

Schlagfestigkeit IK 08

Lebensdauer: 50.000 h / L70 B50

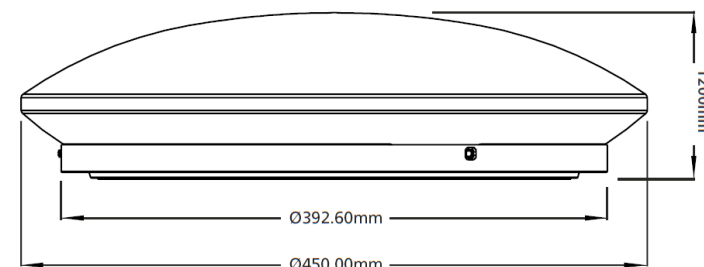
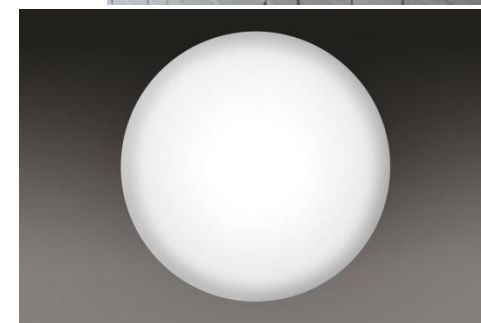
## Elektronik:

Analog 1-10V regelbares, elektronisches Netzgerät 230V 50/60Hz 60W 950mA

Montage/ Installation:

Befestigung mittels 3 Anschraubpunkten durch Schlosslöcher, 120° versetzt

Kontaktierung über Pianoklemme 5x1,5mm<sup>2</sup>, Durchgangsverdrahtung möglich



# WDL450 LED Wand- und Deckenleuchte

**MGL** LICHT

Art. Nr.: MGL 4007

## Charakter:

Robuste lichtstarke LED Wand- und Deckenleuchte mit diffuser, blendfreier Lichtverteilung für effiziente und langlebige Beleuchtungsaufgaben in 1-10V analog regelbarer Ausführung.

## Materialität:

Diffusor aus alterungsbeständigem und schlagzähem PMMA, Rückenplatte / Kühlblech aus Stahlblech, pulverbeschichtet in weiß (ähnlich RAL9010), Leitungen halogenfrei, flexible Formdichtungen im Wirkungsbereich des Bajonetts sowie umlaufend auf der Rückseite im Wirkungsbereich der Befestigungsschrauben durch Schlosslöcher

## Lichttechnik/ Leistungsmerkmale:

OSRAM V1 SMD LED, 84 Stück

zur Bestromung mittels ENEC approbiertem elektronischen Netzgerät 50/60HZ

System Leistungsaufnahme 41W

Regelbarer Betrieb 10% bis 100% mittels analoger 1-10V Ansteuerung

Leuchten Lichtstrom: 3990 lm

Farbtemperatur: 4.000K (neutralweiß)

Farbwiedergabe: CRI Ra >80

Diffusor mit spezieller Struktur für gleichmäßige Lichtverteilung

Werkzeuglose Fixierung mittels Bajonett für schnelle & einfache Reinigung

Elektrische Schutzklasse I

Schutzart IP44

Schlagfestigkeit IK 08

Lebensdauer: 50.000 h / L70 B50

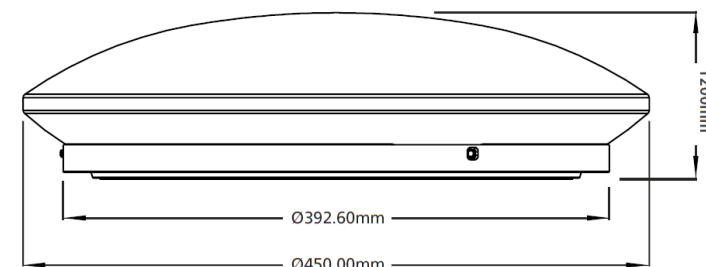
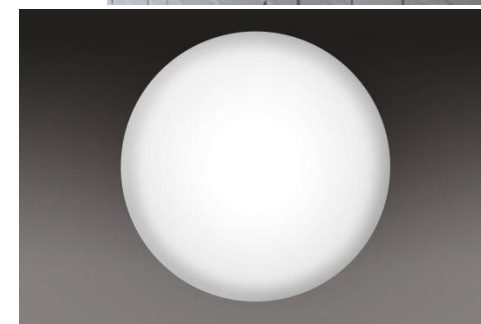
## Elektronik:

Analog 1-10V regelbares, elektronisches Netzgerät 230V 50/60Hz 60W 950mA

Montage/ Installation:

Befestigung mittels 3 Anschraubpunkten durch Schlosslöcher, 120° versetzt

Kontaktierung über Pianoklemme 5x1,5mm<sup>2</sup>, Durchgangsverdrahtung möglich



# WDL450 LED Wand- und Deckenleuchte

**MGL** LICHT

Art. Nr.: MGL 4008

## Charakter:

Robuste lichtstarke LED Wand- und Deckenleuchte mit diffuser, blendfreier Lichtverteilung für effiziente und langlebige Beleuchtungsaufgaben in schaltbarer Ausführung inklusive integriertem HF Sensor.

## Materialität:

Diffusor aus alterungsbeständigem und schlagzähem PMMA, Rückenplatte / Kühlblech aus Stahlblech, pulverbeschichtet in weiß (ähnlich RAL9010), Leitungen halogenfrei, flexible Formdichtungen im Wirkungsbereich des Bajonetts sowie umlaufend auf der Rückseite im Wirkungsbereich der Befestigungsschrauben durch Schlosslöcher

## Lichttechnik/ Leistungsmerkmale:

OSRAM V1 SMD LED, 84 Stück

zur Bestromung mittels ENEC approbiertem elektronischen Netzgerät 50/60HZ

System Leistungsaufnahme 41W

Schaltbarer Betrieb in Kombination mit integriertem HF Sensor

Leuchten Lichtstrom: 3670 lm

Farbtemperatur: 3.000K (warmweiß)

Farbwiedergabe: CRI Ra >80

Diffusor mit spezieller Struktur für gleichmäßige Lichtverteilung

Werkzeuglose Fixierung mittels Bajonett für schnelle & einfache Reinigung

Elektrische Schutzklasse I

Schutzart IP44

Schlagfestigkeit IK 08

Lebensdauer: 50.000 h / L70 B50

## Elektronik:

Schaltbares, elektronisches Netzgerät 230V 50/60Hz 60W 950mA

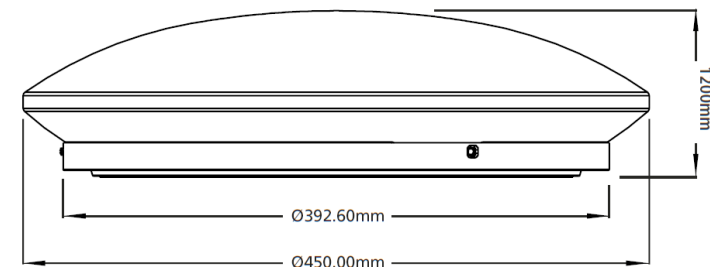
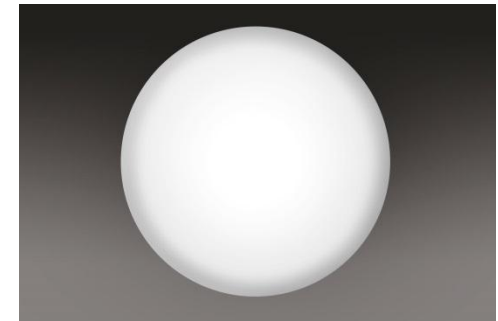
HF Sensor einstellbare Kenndaten: Schaltzeit 5 sec. bis 30min, Umgebungshelligkeit

5lx bis 2000lx, Erkennungsbereich 1m bis 10m

Montage/ Installation:

Befestigung mittels 3 Anschraubpunkten durch Schlosslöcher, 120° versetzt

Kontaktierung über Pianoklemme 5x1,5mm<sup>2</sup>, Durchgangsverdrahtung möglich





# WDL450 LED Wand- und Deckenleuchte

MGL LICHT

Art. Nr.: MGL 4009

## Charakter:

Robuste lichtstarke LED Wand- und Deckenleuchte mit diffuser, blendfreier Lichtverteilung für effiziente und langlebige Beleuchtungsaufgaben in schaltbarer Ausführung inklusive integriertem HF Sensor.

## Materialität:

Diffusor aus alterungsbeständigem und schlagzähem PMMA, Rückenplatte / Kühlblech aus Stahlblech, pulverbeschichtet in weiß (ähnlich RAL9010), Leitungen halogenfrei, flexible Formdichtungen im Wirkungsbereich des Bajonetts sowie umlaufend auf der Rückseite im Wirkungsbereich der Befestigungsschrauben durch Schlosslöcher

## Lichttechnik/ Leistungsmerkmale:

OSRAM V1 SMD LED, 84 Stück

zur Bestromung mittels ENEC approbiertem elektronischen Netzgerät 50/60HZ

System Leistungsaufnahme 41W

Schaltbarer Betrieb in Kombination mit integriertem HF Sensor

Leuchten Lichtstrom: 3990 lm

Farbtemperatur: 4.000K (neutralweiß)

Farbwiedergabe: CRI Ra >80

Diffusor mit spezieller Struktur für gleichmäßige Lichtverteilung

Werkzeuglose Fixierung mittels Bajonett für schnelle & einfache Reinigung

Elektrische Schutzklasse I

Schutzart IP44

Schlagfestigkeit IK 08

Lebensdauer: 50.000 h / L70 B50

## Elektronik:

Schaltbares, elektronisches Netzgerät 230V 50/60Hz 60W 950mA

HF Sensor einstellbare Kenndaten: Schaltzeit 5 sec. bis 30min, Umgebungshelligkeit

5lx bis 2000lx, Erkennungsbereich 1m bis 10m

Montage/ Installation:

Befestigung mittels 3 Anschraubpunkten durch Schlosslöcher, 120° versetzt

Kontaktierung über Pianoklemme 5x1,5mm<sup>2</sup>, Durchgangsverdrahtung möglich

