

LED-Wand-/ Deckenleuchten

DECKO FL

Neues Design für architektonische Ansprüche

IDV GmbH
Nachhaltiges Licht

MEGATRON®

NEU

**5 Jahre
Garantie**

Lassen Sie sich von der Multifunktionalität begeistern:

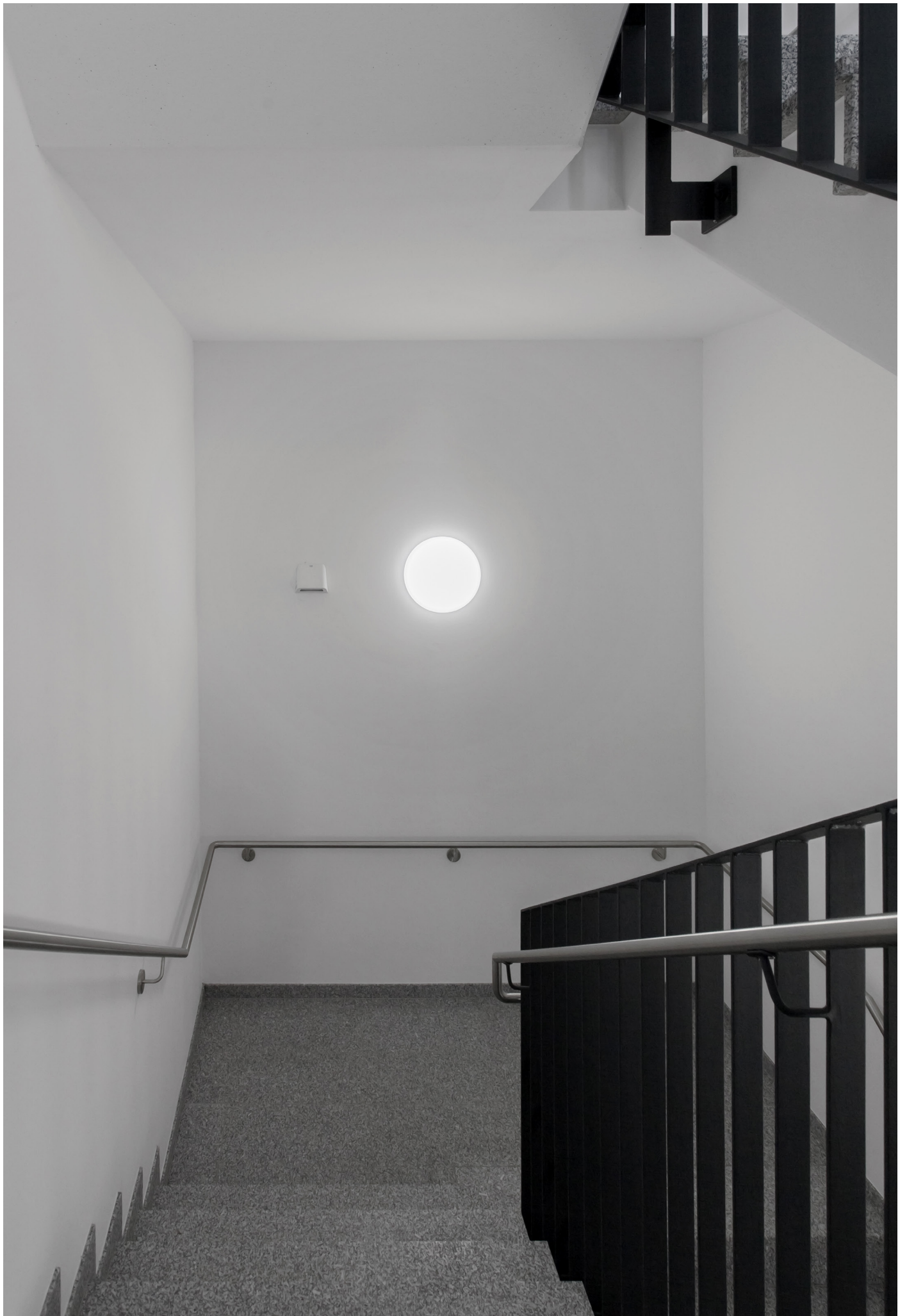
- Color Select
- DALI-2
- Bewegungsmelder nachrüstbar
- Multilumen
- Seiteneinspeisung
- Notstrommodul nachrüstbar



n1

WC





DECKO FL

Geometrisches Design und dekorative Lichtwirkung

Die neuen flachen DECKO FL Wand- und Deckenleuchten überzeugen durch ihr modernes, geometrisches Design. Mit der zylindrischen, runden Diffusorabdeckung ist DECKO FL die zeitgemäße, attraktive Alternative zu halbkugelförmigen Leuchten.

Eine Vielzahl von Funktionen

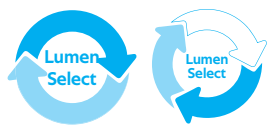
Montagefreundliche Varianten für die bedarfsgerechte Objektausrüstung.

- Individuell: Helligkeit und Lichtfarbe bei Montage einstellbar.
- Modular: LumenSelect, ColorSelect, HF-Sensor, Notstrommodul oder DALI-2-Funktionalität bereits serienmäßig vorhanden oder als Module Plug&Play nachrüstbar.
- Servicefreundlich: Leuchtenabdeckungen als Ersatzteile lieferbar.
- AC/DC-tauglich: für Wechselfrequenz 220-240V und Gleichspannung 178-260V geeignet.
- Professionell: DALI-2-Version lieferbar.
- Lichtqualität: homogene Ausleuchtung, flimmerfreies Licht.
- Garantie: 5 Jahre.

DECKO FL für die Notbeleuchtung

DECKO FL-Leuchten sind zum Einsatz in Sicherheitsleuchten geeignet (DC178-260V). Sie können in Zentralbatterieanlagen bzw. in Verbindung mit unserem Notstrom-Modul MT77140 können sie entsprechend DIN EN 60598-2-22 als Einzelbatterie-leuchten verwendet werden.

„Sie entscheiden,
was die Leuchte können soll“



MultiLumen

Jede Leuchte mit mehrfach einstellbarem Lichtstrom. Optimale Anpassung an

gegebene oder veränderte Nutzerbedürfnisse. Entsprechend verringerte Leistungsaufnahme.



Color Select

Jede Leuchte mit warmweiß (3000K) oder neutralweiß (4000K) einstellbarer Farbtemperatur.

Verwendung des gleichen Leuchtenmodells in unterschiedlichen Anwendungen.

IP54

IP Schutz

Staub- und Spritzwasser schutz. Für alle Einsatzorte in Gebäuden einschließlich Feuchträumen und wettergeschützten Außenbereichen geeignet.

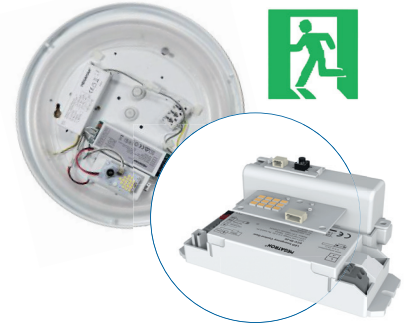
**5 Jahre
Garantie**





DALI-2

MT77155 ist mit einem dimmbaren Multi-DALI 2 Treiber ausgestattet, der von 260mA (1220lm bei 3.000K) bis zu 600mA (3700lm bei 4.000K) eingestellt werden kann



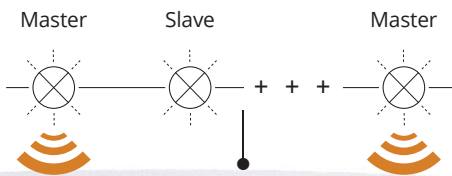
Notstrom-Modul

Optional nachrüstbar

HF-Bewegungssensor

Optional nachrüstbar

Der HF-Bewegungssensor bietet mehr Komfort und Energieeffizienz. Serienmäßig installiert oder als Option nachrüstbar (Modul MT77139).



In Verbindung mit dem optional zurüstbaren Notstrommodul MT77140 ist die DECKO FL als Sicherheitsleuchte nach DIN EN 60598-2-22 zugelassen. Bei Stromausfall ist eine Lichtstärke von 300 Lumen für min. drei Stunden sichergestellt.

Hochwertige, vergilbungsresistente PMMA-Diffusor-Abdeckung (als Ersatzteil lieferbar)

LED-Module mit Berührungsschutz (modellspezifisch)

Kabelschnellklemmen

Treiber mit Color Select und Lumen Select

DECKO FL SE MT77152 mit Seiteneinspeisungen und erhöhtem Gehäuserand



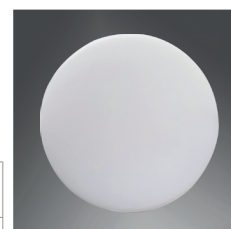
DECKO FL Ø 350mm – ColorSelect – LumenSelect – HF-Modul

Art.-Nr.	Ausführung	Watt	Lumen	(lm/W)	Lebensdauer (h)	Abstrahlwinkel (°)	Lichtfarbe K (CRI)	L x B x H (mm)
MT77151	ColorSelect/ LumenSelect	14/9,5	2100/1470 2250/1580	150lm/W (3000K) 160lm/W (4000K)	50.000 L80/B10	120°	3000/4000 (Ra80)	350x350x96
MT77152	ColorSelect/ LumenSelect <i>Seiteneinspeisung*</i>	14/9,5	2100/1470 2250/1580	150lm/W (3000K) 160lm/W (4000K)	50.000 L80/B10	120°	3000/4000 (Ra80)	350x350x126

Module optional nachrüstbar

MT77139	HF-Sensor-Modul	mit Steckverbindern						
MT77140	Notstrom-Modul	mit Steckverbindern						
MT87138	PMMA-Weiß	Ersatzabdeckung						

*DECKO FL SE mit Seiteneinspeisung für Montage auf Untergründe ohne hintere Stromauslassmöglichkeit.



*DECKO FL SE
MT77152 mit
Seiteneinspeisung



Integrierte LED

IP54

HPF >0.9



IK03



DC Eingang kompatibel
178-260V



+40°C
-30°C



DECKO FL Ø 400mm – ColorSelect – LumenSelect – HF-Modul

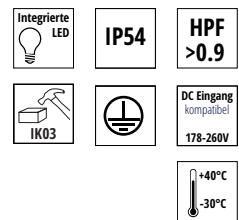
Art.-Nr.	Ausführung	Watt	Lumen	lm/W 3000K lm/W 4000K	Lebensdauer (h)	Abstrahlwinkel (°)	Lichtfarbe K (CRI)	Ø / H (mm)
MT77153	ColorSelect/ LumenSelect	18/12,5/9,5	2800/1960/1400 3000/2100/1500	155lm/W 166lm/W	50.000 L80/B10	120°	3000/4000 (Ra80)	400x400 x112
MT77154	ColorSelect/ LumenSelect	24/15,5 /11	3500/2450/1750 3700/2600/1850	145lm/W 155lm/W	50.000 L80/B10	120°	3000 /4000 (Ra80)	400x400 x112
Module optional nachrüstbar								
MT77139	HF-Sensor-Modul	mit Steckverbindern						
MT77140	Notstrom-Modul	mit Steckverbindern						
MT87139	PMMA-Weiß	Ersatzabdeckung						



DECKO FL Ø 400mm – DALI 2 – ColorSelect

DALI-2

Art.-Nr.	Ausführung	Watt	Lumen	lm/W lm/W	Lebensdauer (h)	Abstrahlwinkel (°)	Lichtfarbe K (CRI)	L x B x H (mm)
MT77155	ColorSelect/ LumenSelect DALI	24W	3700/3500 600mA*	145lm/W (3000K) 155lm/W (4000K)	50.000 L80/B10	120°	3000 /4000 (Ra80)	400x400 x112
Module optional nachrüstbar								
MT87139	PMMA-Weiß	Ersatzabdeckung						



Die DECKO DALI 2 hat neben der wählbaren Lichtfarbe 3.000k oder 4.000K einen dimmbaren Multi-DALI 2 Treiber, der von 260mA (1220lm bei 3.000K) bis zu 600mA* (3700lm bei 4.000K) eingestellt werden kann. Zwei Einführungen zur Durchgangsverdrahtung und das optional nachrüstbare Notstrommodul mit drei Stunden Notlichtfunktion vervollständigen die Anwendungsmöglichkeiten.



DECKO CLASSIC

Innovative Technologie in traditionellem Design

IDV GmbH
Nachhaltiges Licht

MEGATRON®



Weiterhin im Programm: Die DECKO Classic LED-Wand- und Deckenleuchten in Halbkugelform haben sich als Standardlösungen für Sanierung und Neubau bewährt. Technische Ausstattung wie bei DECKO FL. Produkt-Info siehe QR-Code.



DECKO Prospekt

DEUTSCHLAND
IDV GmbH
Birkenweiherstraße 2
D-63505 Langenselbold
Tel.: +49 (0) 6184 9319 0
Fax: +49 (0) 6184 9319 19

info@idv-licht.de

Stempelfeld: