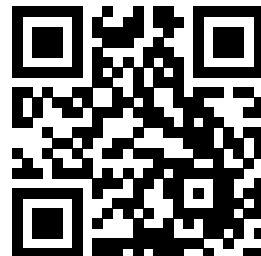




LED-Deckenleuchte MIXX[®] 18 W, 1450 lm,
3000 K, IP44, weiß, HF-Sensor



4 046725 359173

Leistungsmerkmale

Die RED Serie MIXX[®] umfasst ein Sortiment von LED-Deckenleuchten, welche man für jeden Anspruch in vielen Räumlichkeiten als passende Lösung nutzen kann. Ein niedriger Energieverbrauch, eine geringe Wärmeentwicklung sowie eine einfache Montage sind nur einige der Produktvorteile der RED Serie MIXX[®]. Das Produkt ist mit einem HF-Sensor ausgestattet, der auf Basis von Mikrowellen funktioniert und somit auf Bewegung reagiert. Bei Anwendung der nicht dimmbaren LED-Deckenleuchten in Kombination mit einem Treppenhauseinschaltrelais bitten wir um Beachtung, dass sich diese Leuchten im Modus einer einfachen Ein-/Aus-Schaltung problemlos betreiben lassen. Eine elektronische Steuerung mit Abschaltwarnung z. B. durch ein kurzes Herunterdimmen oder Blinken führt jedoch zu Störungen, bis hin zum Ausfall.

Diese Leuchten enthalten Lichtquellen der Energieeffizienzklasse E.

Verwendung: nur in Innenräumen!

Technische Daten

- Störfestigkeit 1500 V
- Werkzeuglose Kabelklemme
- Kunststoffkuppel
- Gewicht 0,58 kg
- Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämm-Material möglich
- Dämmerungsschalter einstellbar: 2/10/25/50 AUS lx
- 5,8 GHz HF-System (max. 1 mW)
- Sensorbereich einstellbar 100 % | 75 % | 50 % | 25 % | 10 %
- Zeiteinstellungen des Sensors 25 LUX sowie TIME 5 Sek. | 30 Sek. | 90 Sek. | 3 Min. | 20 Min. | 30 Min.
- Montagehöhe bei Deckenmontage 2,5–6 m
- Arbeitsbereich Ø 4–6 m bei 3 m Höhe (150° Kegel/360°)

DEHA-Nummer

5759841

Artikelnummer

5650-20-0003

EAN

4046725359173

Kennzeichnung

Zusatzinformation

Kann auch als Wandleuchte mit der Schutzklasse IP20 verwendet werden.

LED-Deckenleuchte MIXX[®] 18 W, 1450 lm, 3000 K, IP44, weiß, HF-Sensor

Allgemeine Daten

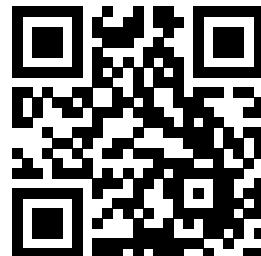
Merkmale	
Geeignet für Deckenmontage	ja
Geeignet für Anbaumontage	ja
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	ja
Werkstoff des Gehäuses	Stahl
Gehäusefarbe	weiß
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Nennspannung	220 - 240 V AC 50/60 Hz
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungswinkel	extrem breitstrahlend > 120 °C
Lichtaustritt	direkt
Bemessungslebensdauer L70/B10 bei 25 °C	30000 h
Schutzart (IP)	IP44
Schlagfestigkeit	IK02
Schutzklasse	I
Mit Bewegungsmelder	ja
Mit Lichtsensor	ja
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämm-Material möglich	ja
Max. Systemleistung	18,5 W
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	1450 lm
Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Höhe/Tiefe	77 mm
Außendurchmesser	328 mm

Bestelldaten

DEHA-Nr.	Typ	Artikelnummer	EAN	VPE
5759841	LED MIXX [®] 18W 3000K mit Sensor	5650-20-0003	4046725359173	1 Stück



LED ceiling light MIXX[®] 18 W, 1450 lm,
3000 K, IP44, white, HF-Sensor



4 046725 359173

Performance features

The RED series MIXX[®] includes a range of LED ceiling lights, which can be used as a suitable solution for every requirement in many rooms. Low energy consumption, low heat generation and easy installation are just a few of the product benefits of the RED MIXX[®] series. The product is equipped with an RF sensor that works on the basis of microwaves and thus reacts to movement. When using the non-dimmable LED ceiling lights in combination with a staircase switching relay, please note that these lights can be operated without any problems in the mode of a simple on/off switch. An electronic control with switch-off warning such as by a short dimming or flashing, however, leads to disturbances up to failure.

These lights contain light sources of energy efficiency class E. Use: indoors only!

Technical specifications

- Noise immunity 1500 V
- Tool-free cable clamp
- Plastic dome
- Weight 0.58 kg
- The luminaire can be covered with thermal insulation material
- Adjustable twilight switch: 2/10/25/50 OFF lx
- 5.8 GHz RF system (max. 1 mW)
- Sensor range adjustable
100% | 75% | 50% | 25% | 10%
- Sensor time settings 25 LUX and TIME
5 sec | 30 sec | 90 sec | 3 mins | 20 mins | 30 mins
- Mounting height for ceiling mounting 2.5-6 m
- Working range Ø 4-6 m at 3 m height
(150° cone/360°)

DEHA number

5759841

Item number

5650-20-0003

EAN

4046725359173

label

Further information

Can also be used as a wall sconce with IP20 protection.

LED ceiling light MIXX[®] 18 W, 1450 lm, 3000 K, IP44, white, HF-Sensor

General Data

Features	
Suitable for ceiling mounting	yes
Suitable for surface mounting	yes
Lamp type	LED not exchangeable
With light source	yes
Material housing	Steel
Colour housing	White
Material cover	Plastic, opal
Nominal voltage	220 - 240 V AC 50/60 Hz
Light sharing	Symmetric
Beam angle	extrem breitstrahlend > 120 °C
Light outlet	Direct
Rated life time L70/B10 at 25 °C	30000 h
Degree of protection (IP)	IP44
Impact strength	IK02
Protection class	I
With movement sensor	yes
With light sensor	yes
Covering of the luminaire with thermally insulating material	yes
Max. system power	18,5 W
Rated luminous flux acc. IEC 62722-2-1	1450 lm
Colour of light	White
Colour temperature	3000 K
Colour rendering index CRI	80-89
Height/depth	77 mm
Outer diameter	328 mm

Order Data

DEHA no	Type	Item number	EAN	VPE
5759841	LED MIXX [®] 18W 3000K with Sensor	5650-20-0003	4046725359173	1 Piece