

LED Deckenleuchte MIXX[®] mit HF-Sensor 18 W
4000 K, 1450 lm, Ø328 mm, IP44

4 046725 359180

Leistungsmerkmale

Die neue RED Serie MIXX[®] umfasst ein erstes 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.

Daten zum HF-Sensor:

5,8 GHz HF-System (max. 0,1 mW),
Einstellungen des Sensors Aus/25 LUX sowie TIME
TIME 5 Sek. | 30 Sek. | 90 Sek. | 3 Min. | 20 Min. | 30 Min.
Dämmerungsschalter einstellbar: 2 lx | 10 lx | 25 lx |
50 lx | Aus.

Sensorbereich einstellbar: 100%, 75%, 50%, 25%,
10%.

Bei der Ausführung mit dem HF-Sensor gewähren wir
3 Jahre Funktionsgarantie.

Weitere Daten: 30.000 Stunden Lebensdauer LED,
Diese Leuchten enthalten eine LED-Lichtquelle
der Energieklasse E.

120° Abstrahlwinkel, werkzeuglose Kabelklemme,
Kunststoffkuppel, CRI >80 Ra,

Gewicht 0,58 kg, Maße 328x77 mm.

Montagehöhe bei Deckenmontage: 2,5-6,0m. Arbeits-
bereich: Ø 4-6m bei 3m Höhe (150° Kegel/360°).

Bei Anwendung der nicht dimmbaren
LED Deckenleuchten in Kombination mit einem
Treppenhausschaltrelais bitten wir um Beachtung,
dass sich diese Leuchten im Modus einer einfachen
Ein/Aus- Schaltung problemlos betreiben lassen.

Eine elektronische Steuerung mit Abschaltwarnung
durch z.B. kurzes herunter dimmen oder blinken führt
jedoch zu Störungen, bis hin zum Ausfall.
Die Lampen können in der Leuchte nicht
ausgetauscht werden.

Verwendung: Nur in Innenräumen!

DEHA Nummer

5759842

Artikelnummer

5650-20-0004

EAN-Nummer

4046725359180

Kennzeichnung

 **CRI** **IP** **W** **K**
30.000h >80 44 18 4.000

lm **3**  **Werkzeuglose**
1.450 Jahre Funktions- KABELKLEMME
garantie

**Expertentip**

Kann auch als Wandleuchte mit der Schutzklasse
IP20 verwendet werden.

LED Deckenleuchte MIXX[®] mit HF-Sensor 18 W 4000 K, 1450 lm, Ø328 mm, IP44

Allgemeine Daten

Elektrische Daten

Betriebsspannung	220-240 V AC
Netzfrequenz	50/60 Hz
Dimmbar	Nein
Lichtquelle:	2100 lm, 124 lm/W, Energieklasse E, 18 kWh/1000 + 2 kWh/1000 HF-Sensor

Lichttechnische Daten

Farbwiedergabeindex	CRI >80, SDCM <6
Powerfaktor	> 0,7
Lichtstrom	1450 Lumen
Lichtfarbe	4000 K (neutralweißes Licht)

Zusätzliche Daten

Lichtquelle	Nicht auswechselbares LED-Modul
zul. Temperatur	-20 °C bis +40 °C
Schutzart	IP44
Schutzklasse/Schutzart	1/IK02
Abstrahlwinkel	120°
Anzahl der Schaltzyklen	30.000, Failure Rate <0,2%
Nennlebensdauer	30.000 h
Störfestigkeit	1500 V

Mechanische Daten

Material	Metallgrundplatte, Kunststoffdiffusor (PMMA)
Maße Ø/H	Ø 328 mm, H 77 mm
Gewicht	0,58 kg

HF-Bewegungssensor mit Dämmerungsschalter

5,8 GHz HF-System	(max. 0,1 mW)
Stromverbrauch	ca. 0,5 W
Arbeitsbereich	Ø 4-6m bei 3m Höhe (150° Kegel / 360°).
Sensorbereich einstellbar	100%, 75%, 50%, 25%, 10%.
Dämmerungsschalter einstellbar	2 lx 10 lx 25 lx 50 lx Aus
Zeiteinstellung	Aus 25lx sowie TIME 5 Sek. 30 Sek. 90 Sek. 3 Min. 20 Min. 30 Min.
Montagehöhe bei Deckenmontage:	2,5-6,0m



RED
5759842



16
kWh/1000h



2019/2015

Bestelldaten

DEHA-Nr.	Type	EAN	Farbe	VPE
5759842	LED Deckenleuchte MIXX [®] m. Sensor 18 W	4046725359180	Weiß	1 Stk.



LED wall / ceiling light MIXX[®] with HF sensor
18 W 3000 K, 1450 lm, Ø337 mm, IP44



4 046725 359180

Leistungsmerkmale

The new RED series MIXX[®] includes an assortment of LED ceiling and wall lights. A lower energy consumption, low heat generation as well as a simple assembly are just some of the product advantages of the RED series MIXX[®]. The product is equipped with an HF sensor, which reacts on movement.

Data HF sensor:

5.8 GHz RF system (max. 0.1 mW),
Settings of the sensor Off/25 LUX also TIME 5 Sek. |
30 Sek. | 90 Sek. | 3 Min. | 20 Min. | 30 Min.
Twilight switch adjustable: 2 lx | 10 lx | 25 lx | 50 lx
| Off.
Sensor range adjustable: 100%, 75%, 50%, 25%,
10%.

When performing with the HF sensor,
3 years functional warranty.

Additional data: 30,000 hours life LED,
120° beam angle, tool-free cable clamp,
Plastic dome, CRI > 80 Ra,
Weight 0.58 kg, dimensions 328x77 mm.

Mounting height for ceiling mounting: 2,5-6,0m.
Workspace: Ø 4-6m at 3m height (150° cone/360°).

When using the non-dimmable LED wall & ceiling lights in combination with a staircase switch relays we ask for attention, that these lights work in the mode of a simple operate on / off switching without any problems. An electronic control with shutdown warning by e.g. short down dimming or flashing however leads to disturbances or even to failure!

The lamps can not be replaced.
Indoor use only!

DEHA number

5759842

item number

5650-20-0004

EAN-number

4046725359180

Identification

 30.000h **CRI** >80 **IP** 44 **W** 18 **K** 4.000

lm 1.450 3 Jahre Funktionsgarantie  120°  Werkzeuglose Kabelklemme

**Expertentip**

Kann auch als Wandleuchte mit der Schutzklasse IP20 verwendet werden.

LED wall / ceiling light MIXX[®] with HF sensor 18 W 3000 K, 1450 lm, Ø337 mm, IP44

General data


Electrical data	
Operating voltage	220-240 V AC
Power frequency	50/60 Hz
dimmable	no
Lichtquelle:	2100 lm, 124 lm/W, energy class E, 18 kWh/1000 + 2 kWh/1000 HF-Sensor

Lighting data	
Colour rendering index	CRI >80, SDCM <6
Power factor	> 0,7
Luminous flux	1450 Lumen
Light colour	4000 K

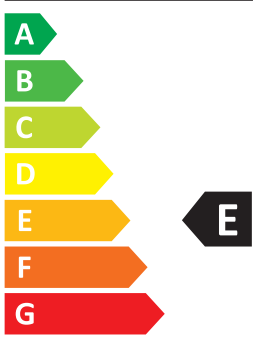
Further data	
Light source	Non-replaceable LED module
Permissible temperature	-20 °C up to +40 °C
Protection	IP44
Protection class / degree of protection	1/IK02
Beam angle	120°
Number of switching cycles	30.000, Failure Rate <0,2%
Rated life	30.000 h
noise immunity	1500 V

Mechanical data	
Material	Metal base plate, plastic diffusor
Dimensions Ø/H	Ø 328 mm, H 77 mm
Weight	0,58 kg


HF motion sensor with twilight switch	
5,8 GHz HF-System	(max. 0,1 mW)
Power consumption	ca. 0,5 W
Workspace	Ø 4-6m at 3m height (150° cone / 360°)
Sensor range adjustable	100%, 75%, 50%, 25%, 10%.
Twilight switch adjustable	2 lx 10 lx 25 lx 50 lx Aus
time setting	Off 25lx also TIME 5 Sek. 30 Sek. 90 Sek. 3 Min. 20 Min. 30 Min.
Mounting height for ceiling mounting	2,5-6,0 m



RED
5759842



16
kWh/1000h



2019/2015

Order Data

DEHA-Nr.	Type	EAN-number	colour	VE
5759842	LED wall/ceiling light MIXX [®] 18 W	4046725359180	White	1 pc.

Subject to change w/o notice.

Verpackungsregisternr. DE3513737456573; WEEE-Reg.-Nr. DE 89717721

DEHA Elektrohandels-gesellschaft mbH & Co.KG, Weillimdorfer Str. 74/2, 70839 Gerlingen, Germany