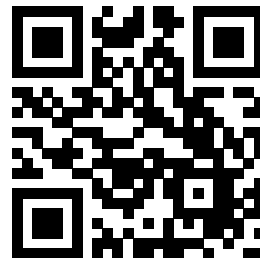




MIXX<sup>®</sup> 2.0 Deckenleuchte 9/14/18 W, 1800 lm,  
2700/3350/4000 K mit HF-Sensor

**Leistungsmerkmale**

Die neue RED Serie MIXX<sup>®</sup> 2.0 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, eine Schutzklasse IP44 sowie eine einfache Montage sind nur einige der Produktvorteile der RED Serie MIXX<sup>®</sup> 2.0. Das Produkt ist mit einem HF-Sensor ausgestattet, der auf Basis von Mikrowellen funktioniert und somit auf Bewegung reagiert. Des Weiteren lässt sich die Leistung via Dip-Switch von 9 W/14 W/18 W wählen. Die Lichtfarbe ist ebenso frei wählbar, um jede Lichtstimmung von 2700 K/3350 K/4000 K zu wählen.

**Technische Daten:**

- Betriebsspannung 220–240 V AC 50/60 Hz
- Leistung einstellbar 9 W / 14 W / 18 W
- Lichtstrom max. 1800 lm
- Farbtemperatur 2700 K/3350 K/4000 K schaltbar

**HF-Sensor**

- 5.8 GHz ±75 MHz, 360°
- Erfassungsbereich Ø 4-6 m bei 3 m Höhe
- Sensitivität (25/50/75/100 %)
- Zeit (5/30/60 Sek., 3/5/10/20/30 Min.)
- Lux (2/10/25/50/Aus)

**Hinweis:** Nicht für Treppenhausautomaten mit Abschaltwarnung geeignet.

**DEHA-Nummer**

7168521

**Artikelnummer**

5650-20-0008

**EAN**

4046725401650

**Kennzeichnung**

### MIXX<sup>®</sup> 2.0 Deckenleuchte 9/14/18 W, 1800 lm, 2700/3350/4000 K mit HF-Sensor

#### Allgemeine Daten

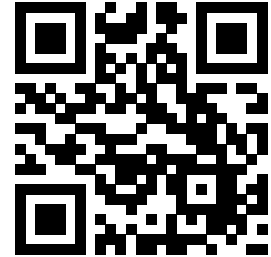
Merkmale	
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	ja
Geeignet für Leuchtmittellanzahl	1
Gehäusefarbe	weiß
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff matt/satiniert
Werkstoff des Gehäuses	Metall
Spannungsart	AC
Nennspannung	220 - 240 V
Ausstrahlungswinkel	120° freistrahlend/diffus
Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	50000 h
Schutzart (IP)	IP44
Schutzklasse	I
Mit Bewegungsmelder	ja
Mit Lichtsensor	ja
Geeignet für Lampenleistung	9/14/18 W
Max. Systemleistung	18 W
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	1800 lm
Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur	2700/3350/4000 K
Farbwiedergabeindex CRI	>80
Höhe/Tiefe	77 mm
Außendurchmesser	310 mm
Anschlussart	werkzeuglose Kabelklemme

#### Bestelldaten

DEHA-Nr.	Typ	Artikelnummer	EAN	VPE
7168521	LED MIXX <sup>®</sup> 2.0 9-18W 2700-4000K m.Sensor	5650-20-0008	4046725401650	1 Stück



MIXX<sup>®</sup> 2.0 ceiling light 9/14/18 W, 1800 lm,  
2700/3350/4000 K with HF sensor

**Performance features**

The new RED MIXX<sup>®</sup> 2.0 series includes an initial range of LED ceiling lights that can be used as a suitable solution for every requirement in many rooms. Low energy consumption, low heat generation, protection class IP44 and easy installation are just some of the product advantages of the RED MIXX<sup>®</sup> 2.0 series. The product is equipped with an HF sensor that works on the basis of microwaves and thus reacts to movement. Furthermore, the power can be selected via dip switch from 9 W/14 W/18 W. The light color can also be freely selected to select any lighting mood from 2700 K/3350 K/4000 K.

**Technical data:**

- Operating voltage 220–240 V AC 50/60 Hz
- Adjustable power 9 W / 14 W / 18 W
- Luminous flux max. 1800 lm
- Color temperature  
2700 K/3350 K/4000 K switchable

**HF sensor**

- 5.8 GHz ±75 MHz, 360°
- Detection range Ø 4-6 m at 3 m height
- Sensitivity (25/50/75/100 %)
- Time (5/30/60 sec., 3/5/10/20/30 min.)
- Lux (2/10/25/50/Off)

**Note:** Not suitable for staircase automation with switch-off warning.

**DEHA number**

7168521

**Item number**

5650-20-0008

**EAN**

4046725401650

**label**

## MIXX<sup>®</sup> 2.0 ceiling light 9/14/18 W, 1800 lm, 2700/3350/4000 K with HF sensor

### General Data

Features	
Lamp type	LED not exchangeable
With light source	yes
Suitable for number of lamps	1
Colour housing	White
Material cover	Plastic matt/satinized
Material of the housing	Metal
Voltage type	AC
Nominal voltage	220 - 240 V
Beam angle	120° unshielded/diffuse
Rated life time L70/B50 at 25 °C	50000 h
Degree of protection (IP)	IP44
Protection class	I
With movement sensor	yes
With light sensor	yes
Suitable for lamp power	9/14/18 W
Max. system power	18 W
Rated luminous flux acc. IEC 62722-2-1	1800 lm
Colour of light	White
Colour temperature	2700/3350/4000 K
Colour rendering index CRI	>80
Height/depth	77 mm
Outer diameter	310 mm
Connection type	tool-free cable clamp

### Order Data

DEHA no	Type	Item number	EAN	VPE
7168521	LED MIXX <sup>®</sup> 2.0 9-18W 2700-4000K m.Sensor	5650-20-0008	4046725401650	1 Piece