IK08 | IFS | 15lx | IP65 | 8x3W LED | Farbe

# SAFE D-8F

MADE in GERMANY

**Sicherheitsleuchte nach DIN EN IEC 60598-1/2-22 und DIN EN 1838.**
Witterungsfestes Aluminium-Druckgussgehäuse mit Sicherheitsglasscheibe.
Ausführung für Deckenmontage mit acht Hochleistungs-LEDs und gegossenen Acryloptiken zur Flächenausleuchtung.
Kabeleinführung in Leuchtengehäuse von hinten und unten möglich. Die Leuchte ist serienmäßig mit IP65-Membran-Druckausgleichsventil ausgestattet.



## Technische Daten

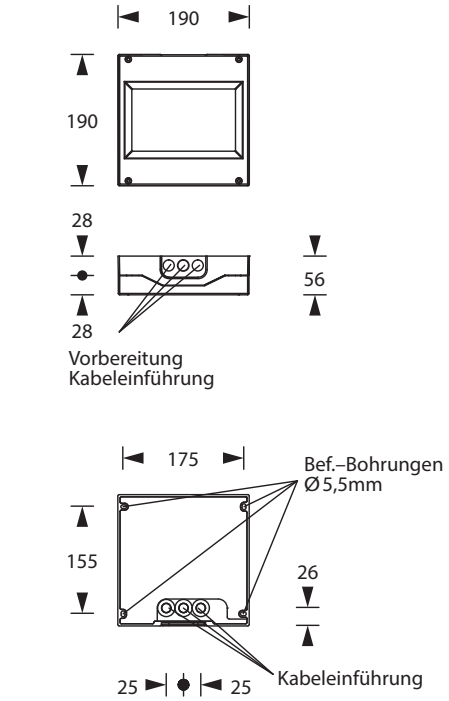
| **Leuchtentyp** | **Systemleuchten für Zentralversorgung** |
|---|---|
| Leuchtmittel | 8 x 3 W LED |
| Anschlussklemmen | 3 x 2,5 mm² für Doppelbelegung |
| Farbe | weiß |
| Material | Aluminium-Druckguss |
| Montageart | Deckenanbaumontage |
| Weitere Montagearten* | Deckenanbaumontage (Seilabhängung) |
| Abmessungen (B x H x T) | DM 190 x 56 x 190 mm |
| Schutzart | IP65 |
| Schutzklasse | I |
| IK-Schutzklasse | IK08 |
| Lichtstrom (Netz) | 2800 lm |
| Netzanschlussleistung | 25 VA |
| Batteriestromaufnahme | 100 mA |
| Anschlussspannung | 230V 50/60Hz; 220V DC +25/-20% |
| Temperaturbereich | -10°C bis +40°C (überwacht) / -20°C bis +40°C (unüberwacht) |
| optional | |
| Leuchtenschalt- und Überwachungsbaustein | ELC<br>MSÜ3<br>SET009<br>SET010/025 |

* Optionales Zubehör erforderlich

## Zubehör

| |
|---|
| Hinterbauhalter |
| Mast- und Wandhalterung |
| Kettenmontageset |
| Seilmontageset |

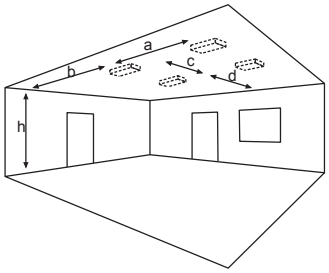
## Deckenanbaumontage






Technische Änderungen vorbehalten / 04.11.2026

## Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)

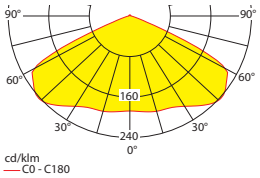



Deckenmontage

### Systemleuchten für Zentralversorgung **Flächenoptik**

**Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter**

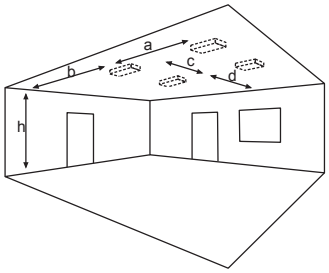
Leuchtmittel: 8 x 3W LED




Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 2800lm

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| h | 3,00 | 4,00 | 5,00 | 6,00 | 7,00 | 8,00 | 9,00 | 10,00 | 11,00 | 12,00 | 13,00 | 14,00 | 15,00 | 16,00 | 17,00 | 18,00 | 19,00 | 20,00 |
| a | 15,60 | 19,70 | 23,40 | 26,90 | 30,10 | 32,80 | 35,30 | 37,10 | 38,50 | 39,20 | 39,60 | 40,00 | 40,30 | 40,40 | 40,40 | 40,10 | 39,40 | 38,40 |
| b | 7,20 | 9,10 | 10,70 | 12,00 | 13,10 | 13,70 | 14,00 | 14,20 | 14,30 | 14,30 | 14,10 | 13,70 | 12,90 | 11,90 | 10,50 | 8,90 | 7,10 | 4,80 |
| c | 15,60 | 19,70 | 23,40 | 26,90 | 30,10 | 32,80 | 35,30 | 37,10 | 38,50 | 39,20 | 39,60 | 40,00 | 40,30 | 40,40 | 40,40 | 40,10 | 39,40 | 38,40 |
| d | 7,20 | 9,10 | 10,70 | 12,00 | 13,10 | 13,70 | 14,00 | 14,20 | 14,30 | 14,30 | 14,10 | 13,70 | 12,90 | 11,90 | 10,50 | 8,90 | 7,10 | 4,80 |

## Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 18,75 lx)

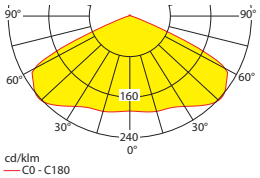



Deckenmontage

### Systemleuchten für Zentralversorgung **Flächenoptik**

**Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter**

Leuchtmittel: 8 x 3W LED




Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 2800lm

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| h | 2,50 | 3,00 | 3,50 | 4,00 | 4,50 | 5,00 |
| a | 9,50 | 10,10 | 10,30 | 10,40 | 10,40 | 10,10 |
| b | 3,60 | 3,70 | 3,60 | 3,20 | 2,50 | 1,70 |
| c | 9,50 | 10,10 | 10,30 | 10,40 | 10,40 | 10,10 |
| d | 3,60 | 3,70 | 3,60 | 3,20 | 2,50 | 1,70 |