

# MUTE 2 MICROPRISMATIC DIFFUSER UGR<22



## Allgemeine Daten:

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Montageart:              | abgependelt     |
| Schutzart IP:            | IP20            |
| Betriebs-<br>temperatur: | od -20° do +35° |
| Lebensdauer:             | 100 000h        |

## Elektrische Daten:

Nennspannung: 230-240V AC

Nennfrequenz: 50-60Hz

Schutzklasse: I

Lichtquelle enthalten: ja

Dimmung: DALI, Casambi, on/off

## Optische Daten:

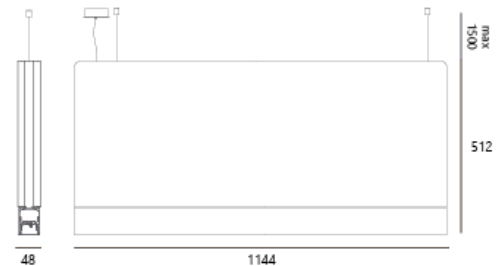
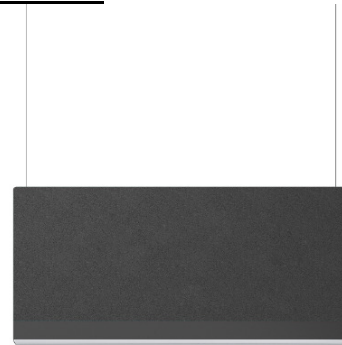
Optisches System: mikroprismatischer Diffusor

Lichtverteilung: symmetrisch

## Lichttechnische Daten:

Lichtquelle: LED

Farbwiedergabe-  
index: CRI>=80 (auf Anfrage: CRI>=90)



Die Leuchtenfamilie MUTE verbindet hervorragende Schallabsorptionswerte mit innovativer Beleuchtung und hohen lichttechnischen Parametern. Sie erfüllt hohe Anforderungen an Akustik und Beleuchtung und schafft optimale Arbeits- und Aufenthaltsbedingungen in unterschiedlichen Räumen. Die akustischen MUTE-Leuchten nutzen fortschrittliche Technologien zur Schallabsorption, reduzieren Echoeffekte und mindern Lärm. Durch den Einsatz hochwertiger akustischer Materialien verbessert das Produkt die Sprachverständlichkeit im Raum. MUTE ist nicht nur ein Werkzeug zur Verbesserung der Akustik, sondern auch eine hochwertige Lichtquelle. LED-Technologien sorgen für gleichmäßiges, natürliches Licht, das visuellen Komfort und Konzentration unterstützt. Durch Technologien zur Minimierung der Blendung erreicht die Leuchte einen niedrigen UGR-Wert, was besonders an Arbeitsplätzen mit hohen Anforderungen an den Sehkomfort wichtig ist. Das elegante Design wurde mit Blick auf Ästhetik und Funktionalität entwickelt und fügt sich sehr gut in unterschiedliche Einrichtungsstile ein. MUTE verbindet hervorragende Schallabsorption mit starken Beleuchtungsparametern und ist damit eine vielseitige Lösung für Büros, Konferenzräume und weitere Bereiche, in denen Harmonie zwischen Akustik und Beleuchtung gefragt ist.

Das PET-Material verfügt über offizielle Intertek-Zertifikate, die die antiallergischen Eigenschaften bestätigen.

E - Elektronik

O - On/Off

D - DALI

C - Casambi

C - Ausführung

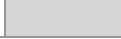
Profil

03 - weiß

06 - grau

70 - anthrazit

05 - schwarz

|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |  |  |
| 03<br>Ausführung<br>Profil                                                        | 06<br>Ausführung<br>Profil                                                        | 70<br>Ausführung<br>Profil                                                        | 05<br>Ausführung<br>Profil                                                         | P1<br>Ausführung<br>Material                                                        | P2<br>Ausführung<br>Material                                                        | P3<br>Ausführung<br>Material                                                        |

## Cp - Materialoberfläche

P1 Grau

P2 Dunkelgrau

P3 Dunkelgrün

| Art.-Nr.                  | Leuchtenlichtstrom | Leist. | Effizienz | Farbtemperatur | UGR |
|---------------------------|--------------------|--------|-----------|----------------|-----|
| low power: 6106.03ELC.CP  | 2309lm             | 20W    | 123lm/W   | 3000K          | 22  |
| low power: 6106.04ELC.CP  | 2456lm             | 20W    | 123lm/W   | 4000K          | 22  |
| high power: 6107.03ELC.CP | 3184lm             | 29W    | 118lm/W   | 3000K          | 24  |
| high power: 6107.04ELC.CP | 3387lm             | 29W    | 118lm/W   | 4000K          | 24  |