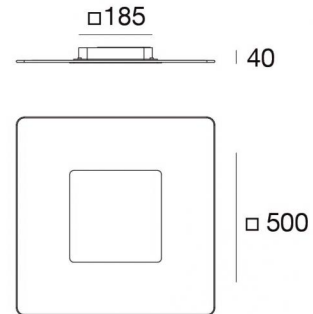


Wandleuchten - Deckenleuchten | 198-264 V | topLED 35 W DC - 38 W AC | CRI 90  
8925



| Technische Daten                                    |                         |
|-----------------------------------------------------|-------------------------|
| Typ                                                 | Oberfläche - Oberfläche |
| Installationsposition                               | Wand - Decke            |
| Installationsumgebung                               | Indoor                  |
| Lichtquelle                                         | LED                     |
| Circuit structure                                   | topLED                  |
| Optik                                               | Diffuses                |
| Light emission direction                            | downward and upward     |
| Lampe Nennleistung                                  | 35 W DC                 |
| Gesamtleistung                                      | 38 W                    |
| Lichtstrom (Lichtquelle)                            | 4228 lm                 |
| Nominale Eingangsspannung                           | 220 - 240 V AC          |
| Eingangsspannungsbereich                            | 198 - 264 V AC          |
| Frequency                                           | 50 - 60 Hz              |
| Ähnlichste Farbtemperatur / Tone                    | 3000 K                  |
| Farbwiedergabeindex                                 | 90 Ra                   |
| Gleichstrom/Gleichspannung                          | AC                      |
| Isolierklasse                                       | 1                       |
| IP                                                  | IP20                    |
| Glühdrahtprüfung                                    | 650°                    |
| Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen | Ja                      |
| CE                                                  | Ja                      |
| Einschließlich Driver                               | Driver                  |
| Leuchte dimmbar                                     | Nein                    |
| Schwenkbarkeit                                      | Nein                    |
| Drehbarkeit                                         | Nein                    |
| Begehrbarkeit                                       | Nein                    |
| Überrollbarkeit                                     | Nein                    |
| Einschließlich Kabel                                | Nein                    |
| Harzbeschichtung                                    | Nein                    |
| Typ Lichtabstrahlung                                | Zweiflammig             |
| Nettogewicht                                        | 4.445 Kg                |
| Schutz vor elektrostatischen Entladungen            | Ja                      |
| Schutz vor Stoßspannungen                           | 1 KV                    |

| Oberfläche Oberfläche Gehäuse  |                                                |
|--------------------------------|------------------------------------------------|
| Material                       | Eisen                                          |
| Farbe                          | Polished (galvanic) chrome                     |
| Bearbeitungstyp                | Tampongalvanisieren                            |
| Oberfläche Oberfläche diffusor |                                                |
| Material                       | Glas                                           |
| Farbe                          | Transparent                                    |
| Bearbeitungstyp                | Sandstrahlen                                   |
| Oberfläche Oberfläche fassung  |                                                |
| Material                       | Eisen                                          |
| Farbe                          | Text white RAL9003                             |
| Bearbeitungstyp                | Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern |

Wandleuchten - Deckenleuchten | 198-264 V | topLED 35 W DC - 38 W AC | CRI 90  
8925

Double emission wall lights or ceiling downlights for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 128 topLEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 4228 lm, with a 120.8 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of iron and features a polished (galvanic) chrome finish, processed by means of electroplating; the diffuser is made of glass with a sandblasting treatment; the mounting frame is made of iron, with a text white ral9003 finish, processed by means of powder coating with thermosetting powders.

The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 4.445 kg.

The total absorbed power is 38 W

The device features protection class I and can be wall lights or ceiling-mounted.

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.

## Energieeffizienzklasse

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D.

## Illuminotechnical Eigenschaften

|                                       |                |
|---------------------------------------|----------------|
| Light Output Ratio (LOR)              | 80 %           |
| Lichtstrom (Lichtquelle)              | 4228 lm        |
| Leuchten Lichtstrom                   | 3388 lm        |
| Consumption                           | 38 W           |
| Leuchten Lichtausbeute                | 89 lm/W        |
| Farbtemperatur                        | 3000 K         |
| Standard Deviation of Colour Matching | 3 Step MacAdam |
| Farbwiedergabeindex                   | 90 Ra          |
| Verbindungstemperatur (Leuchte)       | 80             |
| Standardumgebungstemperatur           | 25°C           |

## LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 102000h (at Tj 115 Ta 25 )

L90 B10 C0 55000h

## OPTICAL

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Optik C0/C180               | 180°        |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |

