

# Produktinformation SFlow D2-L MRWD LED4000-840 ETDD UR 03 TOC: 6897551



## Leuchtentyp

LED-Anbauleuchte für Einzel- oder Lichtbandanwendungen.

## Anwendungsbereiche

Für die innovative Beleuchtung von Besprechungszonen, Korridoren, repräsentativen Nebenbereichen sowie im Gesundheitsbereich.

## Montagearten

Für Wand- oder Deckenmontage in Innenräumen.

## Optisches System

Optisches System in Micro-Reflektor-Technologie (MRWD) mit hocheffizienten, weiß-polierten Reflektorkammern aus Kunststoff mit Diffusorscheibe für ein gleichmäßig ausgeleuchtetes Lichtbild mit höchstem Sehkomfort. Mit zusätzlicher, im optischen System integrierten, klaren Abdeckscheibe für raumseitig flächenbündigen Abschluß und Schutz der LED. Dezentere seitliche Lichtauskopplung über die gesamte Leuchtenlänge. Mit symmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung.

## LED-System

LED-System und Leuchtenoptik als Baugruppe werkzeuglos in Leuchtenkörper einzurasten. Baugruppe mit Stahlseil vor Absturz bei Montage gesichert. Leuchtenlichtstrom 4000 lm, Anschlussleistung 32 W, Lichtausbeute der Leuchte 125 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, Farbtemperatur 4000 K, Farbwiedergabeindex Ra > 80. Lebensdauer L80(t<sub>0</sub> 25 °C) = 50.000 h.

## Leuchtenkörper

Leuchtenkörper aus Stahlblech, silbergrau pulverlackiert. Maße (L x B): 1413 mm x 84 mm, Leuchtenhöhe 45 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C.

## Elektrischer Anschluss

Netzseitiger Anschluß erfolgt mittels Steckklemmen. Elektrische Verbindung der Baugruppen erfolgt selbständig.

## Elektrische Ausführung

Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).

## Zusatzausstattung

Mit Umschaltrelais für zentrale Sicherheits- oder Notstrom-Versorgungs-Systeme.

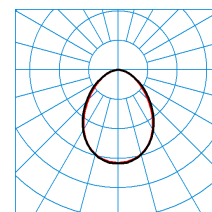
## Zubehöre

Anschlussleitungen, Kopfstücke, Lichtband-Kupplungen, Seilaufhängungen sowie Deckenanschlussdose sind gesondert zu bestellen.

## Ausschreibungstext

LED-Anbauleuchte für Einzel- oder Lichtbandanwendungen. Für Wand- oder Deckenmontage in Innenräumen.

Optisches System in Micro-Reflektor-Technologie (MRWD) mit hocheffizienten, weiß-polierten Reflektorkammern aus Kunststoff mit Diffusorscheibe für ein gleichmäßig ausgeleuchtetes Lichtbild mit höchstem Sehkomfort. Mit zusätzlicher, im optischen System integrierten, klaren Abdeckscheibe für raumseitig flächenbündigen Abschluß und Schutz der LED. Dezentere seitliche Lichtauskopplung über die gesamte Leuchtenlänge. Mit symmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. LED-System und Leuchtenoptik als Baugruppe werkzeuglos in Leuchtenkörper einzurasten. Baugruppe mit Stahlseil vor Absturz bei Montage gesichert. Leuchtenlichtstrom 4000 lm, Anschlussleistung 32 W, Lichtausbeute der Leuchte 125 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, Farbtemperatur 4000 K, Farbwiedergabeindex Ra > 80. Lebensdauer L80(t<sub>0</sub> 25 °C) = 50.000 h. Leuchtenkörper aus Stahlblech, silbergrau pulverlackiert. Maße (L x B): 1413 mm x 84 mm, Leuchtenhöhe 45 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C. Schutzklasse I, Schutzart IP20, Schlagfestigkeit IK02/0,2 J, Glühdrahtfestigkeit 650 °C. Netzseitiger Anschluß erfolgt mittels Steckklemmen. Elektrische Verbindung der Baugruppen erfolgt selbständig. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Mit Umschaltrelais für zentrale Sicherheits- oder Notstrom-Versorgungs-Systeme.

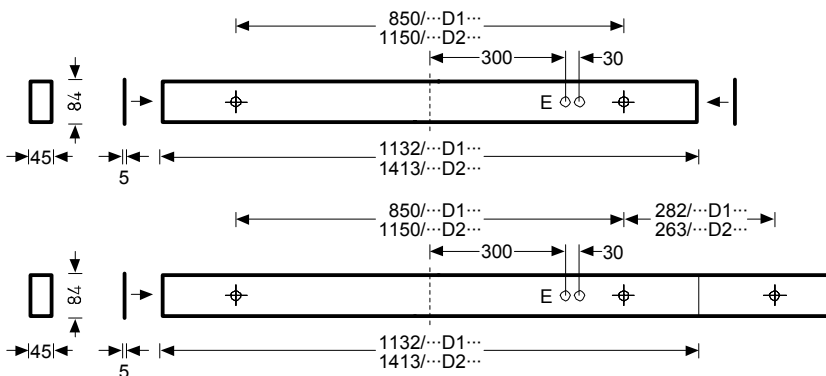


Datei TX050985  
UGR I = 22.1  
UGR q = 22.4

c0-c180  
c90-c270



|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Farbe               | silbergrau ( ...03) |
| Gewicht             | 4,085 kg            |
| Schutzklasse        | I                   |
| Glühdrahtfestigkeit | 650 °C              |
| Schlagfestigkeit    | 0,2 J               |
| Schutzart           | IP20                |
| DIN 5040            | A50                 |
| $\eta_{LB}$         | 1,00                |



## Lieferbares Zubehör

| TOC:    | Artikel                     |
|---------|-----------------------------|
| 2926500 | 03630S Sauger               |
| 2196600 | 07690TL Leuchtentraglasche  |
| 6892600 | SFlow C/D ZLK               |
| 6892400 | SFlow D/H ZKS 03            |
| 6892200 | SFlow H ZLK                 |
| 6921200 | SFlow H ZZT direkt 515/1000 |
| 6921300 | SFlow H ZZT direkt 515/2000 |
| 6922100 | SFlow H ZZT Direkt 715/1000 |
| 6922200 | SFlow H ZZT Direkt 715/2000 |
| 6817200 | SFlow ZBP L2                |
| 6822900 | SFlow ZDV 515 L2            |
| 4691700 | ZAE/01 515                  |
| 4691800 | ZAE/03 515                  |
| 5638900 | ZS1P 2000 Seilaufhängung    |