

Einbauleuchte - Micro-Einzel-Raster mit 80° Linse - direkt strahlend

Stahlblechgehäuse geeignet für ausgeschnittene Decken und für Decken mit sichtbaren T-Schienen; weiß beschichtet, ähnlich RAL 9016. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt strahlend mittels 80° LED Linse klar mit Micro-Einzelraster schwarz, für Bildschirmarbeitsplätze, rundumbündelt nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1. Elektrischer Anschluss über 3-polige Anschlussklemme in Steckkontakt-Technik. Empfohlenes Zubehör für den Einbau in ausgeschnittene Decken, AGER-ES und Anbaurahmen PE-AR 600/625 ist separat zu bestellen. Weißer Micro-Einzelraster auf Anfrage möglich.

## KENNDATEN

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Bestellnummer              | 60626034170   |
| EAN-Nummer                 | 4020863419739   |
| Stat. Waren-Nr.            | 94051190  |
| Prüfzeichen                | IP 20, Schutzklasse I, BAP 65°<100, F, F-Dach, Indoor, CE                 |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK     | IK02  |
| Umgebungstemperatur        | ta 25°C   |
| Garantiezeit               | 5 Jahre   |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland) |

## ELEKTROTECHNIK

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Betriebsgerät                      | Elektronischer Treiber (1 Stück)                       |
| Systemleistung                     | 29W  |
| Netzspannung                       | 230V/50Hz  |
| LS-Schalter (Einschaltstrom)       | 21 Stück/B10, 34 Stück/B16, 35 Stück/C10, 57 Stück/C16 |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | C  |

## LICHTTECHNIK

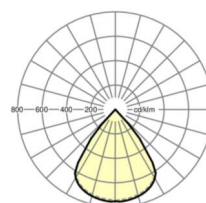
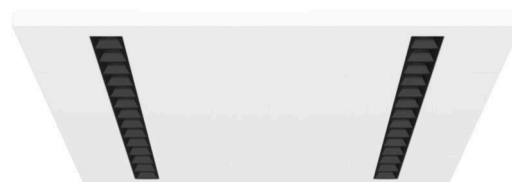
|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Bestückung                            | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe<br>CRI ≥ 80 / 3000K |
| Farborttoleranz (MacAdam)             | 3SDCM  |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG1  |
| Bemessungslichtstrom                  | 3834lm   |
| LED-Lebensdauer                       | 50000h L80/B10 (Tq 25°C)                           |
| Leuchten Lichtausbeute                | 133lm/W  |
| UGR q/l                               | 12.9 / 12.8  |

## MECHANIK

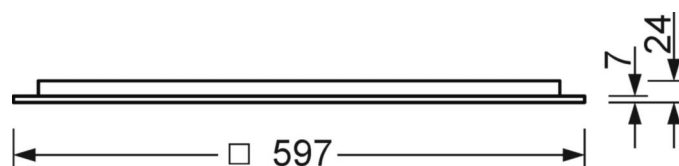
|                          |  |
|--------------------------|--|
| Gehäusefarbe             | verkehrsweiß RAL 9016  |
| Abmessungen (LxBxH/DxH)  | 597mm x 597mm x 24mm   |
| Tiefe                    | 17mm   |
| Deckensystem             | Decken mit sichtbaren T-Schienen [s-TS]<br>(600x600mm), ausgeschnittene Decken<br>[AD] |
| Deckenausschnitt (LxB/D) | 575mm x 575mm  |
| Einbautiefe              | 100mm [AD]; 100mm [s-TS] min   |
| Gewicht (netto)          | 4.2kg  |
| Kabeleinführung KE (X/Y) | 0mm/0mm  |
| Montageart               | Deckeneinbau-Einzelmontage,<br>Einlegemontage,<br>Deckenanbau-Einzelmontage            |

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/60626034170>



|          |                |
|----------|----------------|
| Referenz | LED 3800lm 830 |
| ηLB      | 100 %          |
| Φ ↓/↑    | 100 % / 0 %    |
| UGR q/l  | 12.9 / 12.8    |



**Maße**

|                 |        |   |
|-----------------|--------|---|
| <b>L</b>        | 597 mm | Länge   |
| <b>B</b>        | 597 mm | Breite  |
| <b>H</b>        | 24 mm  | Höhe  |
| <b>T</b>        | 17 mm  | Tiefe   |
| <b>DA(L)</b>    | 575 mm | Schnittmaß Länge  |
| <b>DA(B)</b>    | 575 mm | Schnittmaß Breite   |
| <b>Et(min)</b>  | 100 mm | Deckenabstand minimal - Mindestmass (sichtbare T-Schiene)         |
| <b>Et(AD)</b>   | 100 mm | Deckenabstand minimal (ausgeschnittene Decke)                     |
| <b>MLTS1</b>    | 600 mm | Modulmaß Länge (sichtbare T-Schiene)                              |
| <b>MLTS_1/2</b> | 600    | Modulmaß Länge (sichtbare T-Schiene) 1/2                          |
| <b>MBTS1</b>    | 600 mm | Modulmaß Breite (sichtbare T-Schiene)                             |
| <b>MBTS_1/2</b> | 600    | Modulmaß Breite (sichtbare T-Schiene) 1/2                         |
| <b>X</b>        | 0 mm   | Abstand Kabeleinführung zur Leuchtenmitte auf der X-Achse (längs) |
| <b>Y</b>        | 0 mm   | Abstand Kabeleinführung zur Leuchtenmitte auf der Y-Achse (quer)  |