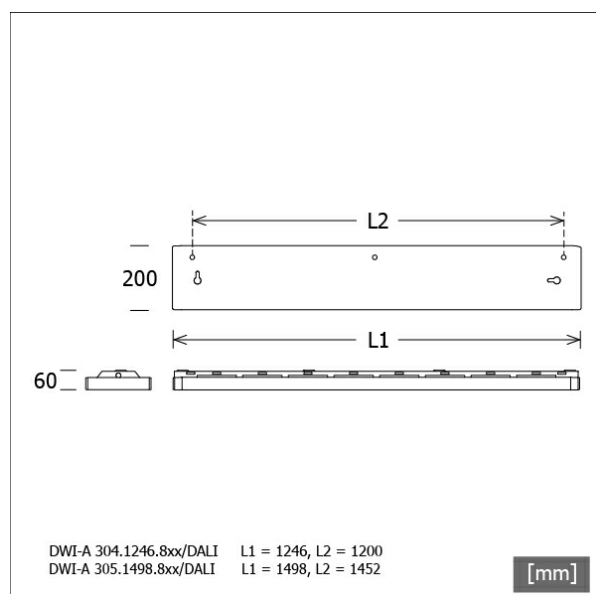


# DWI-A 305.1498.830/DALI



FAGERHULT

| Colori | Articolo n. | EAN           |
|--------|-------------|---------------|
| bianco | 667597      | 4043544768971 |



## Descrizione

- plafoniera dimmerabile dal design rettangolare per illuminazione diretta/indiretta delle postazioni di lavoro
- luce indiretta bassa per illuminazione del soffitto
- elevata facilità di manutenzione
- assenza di radiazioni termiche e UV
- corpo in lamiera d'acciaio
- testate di chiusura pressofuse con passacavi per cavo di collegamento alla rete (possibilità di cablaggio passante monofase)
- tecnologia di controllo dell'abbagliamento con doppia ottica in policarbonato
- diffusore per componente di luce diretta in vetro acrilico prismatico con lamina opaca, diffusore per componente di luce indiretta in vetro acrilico opale
- fissaggio diretto a vite sul soffitto
- morsetto a 5 poli
- alimentatore (convertitore LED) integrato (con dimmerizzazione DALI)

## Opzioni standard

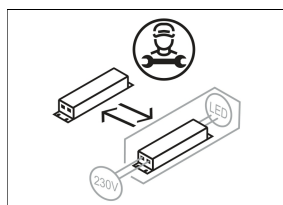
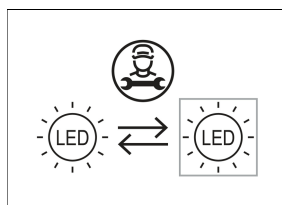
4000 K

## Dati illuminotecnici / Norme

|                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Lampade                     | LED Modul / CRI 80 / 3000 K |
| Durata                      | L100 B50 50.000 h           |
| Prestazioni sistema         | 49.0 W                      |
| Flusso luminoso apparecchio | 5540 lm                     |
| Efficienza sistema          | 113.06 lm/W                 |
| UGR classe                  | ≤19                         |
| Tensione di alimentazione   | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz    |
| Classe di protezione        | I                           |
| Tipo di protezione          | IP20                        |

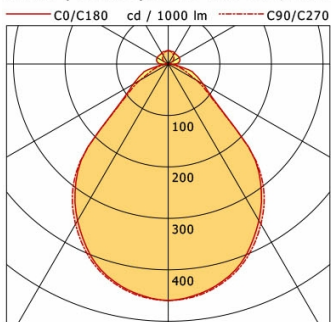
## Dimensioni / pesi

|            |         |
|------------|---------|
| Lunghezza  | 1498 mm |
| Larghezza  | 200 mm  |
| Altezza    | 60 mm   |
| Peso netto | 6.77 kg |
| Peso lordo | 7.13 kg |



# DWI-A 305.1498.830/DALI

Dwide | Decke (1xLED 49W 830/3000K 5540lm)



|              | C0  | C90 | C180 | C270 |
|--------------|-----|-----|------|------|
| 0°           | 460 | 460 | 460  | 460  |
| 30°          | 351 | 360 | 351  | 360  |
| 60°          | 78  | 64  | 78   | 64   |
| 90°          | 14  | 1   | 14   | 1    |
| 120°         | 25  | 11  | 25   | 11   |
| 150°         | 25  | 20  | 25   | 20   |
| 180°         | 26  | 26  | 26   | 26   |
| cd / 1000 lm |     |     |      |      |

| Offset [m] | Cone width [m] |                | Illuminance [lx] |
|------------|----------------|----------------|------------------|
|            | C0-C180 Plane  | C90-C270 Plane |                  |
| 3.0        | 5.68           | 5.70           | 283.0            |
| 6.0        | 11.37          | 11.39          | 70.7             |
| 9.0        | 17.05          | 17.09          | 31.4             |
| 12.0       | 22.73          | 22.78          | 17.7             |
| 15.0       | 28.41          | 28.48          | 11.3             |

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| <b>η</b>           | LED             |
| Efficiency         | 113 lm/W        |
| Direct/Indirect    | ↓ 89% / ↑ 11%   |
| System Power       | 49 W            |
| <b>UGR</b>         | X=4H, Y=8H      |
| Reflection factors | 70/50/20        |
| UGR C0/C180        | 18.0            |
| UGR C90/C270       | 16.8            |
| CIE Flux Codes     | 64 89 98 89 100 |
| Ra/CRI             | > 80            |

LTS