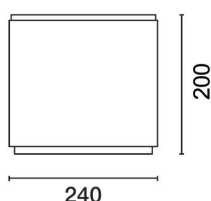


Dernière mise à jour des informations: Octobre 2023

**Configuration du produit: 5484+L129**

5484: Plafonniers éclairage général avec câblage électronique DALI

**Référence produit**5484: Plafonniers éclairage général avec câblage électronique DALI **Attention ! Code abandonné****Description technique**

Plafonnier pour lampes fluorescentes compactes 2x26W TC-T EL avec ballast électronique DALI. optique extensive pour éclairage général. embase en aluminium moulé sous pression avec composants électriques. réflecteur en aluminium super pur. corps cylindrique en aluminium repoussé, collerette inférieure en polycarbonate haute résistance. finition à la peinture liquide.

**Installation**

Fixation de l'embase au plafond avec des vis et chevilles à expansion. Opérations d'installation et de maintenance simplifiées grâce au système à baïonnette. Installation en suspension et en applique avec les accessoires en option.

**Coloris**

Blanc (01) | Gris (15)

**Montage**

en saillie au plafond

**Câblage**

Ballast électronique gradable DALI intégré à l'appareil. Raccordement au réseau grâce au bornier à connexion rapide. Occupent 1 adresse DALI.

**Remarque**

Des écrans en verre finition transparente ou nitrique existent en accessoires. Pour l'installation en suspension utiliser le kit avec le câble à cinq fils référence 9441

Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (ou à la réglementation relative)

**Données techniques**

|                                                  |      |                                      |         |
|--------------------------------------------------|------|--------------------------------------|---------|
| Im du système:                                   | 1886 | Température de couleur [K]:          | 4000    |
| W du système:                                    | 56   | Pertes de l'alimentation [W]:        | 4       |
| Im source:                                       | 1800 | Voltage [V]:                         | 230     |
| W source:                                        | 26   | Code Lampe:                          | L129    |
| Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système): | 33.7 | Culot:                               | GX24q-3 |
| Im en mode secours:                              | -    | Nombre de lampes par groupe optique: | 2       |
| Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:  | 0    | Code ZVEI:                           | TC-TEL  |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:                 | 52   | Nombre de groupes optiques:          | 1       |
| IRC:                                             | 89   | Control:                             | DALI    |

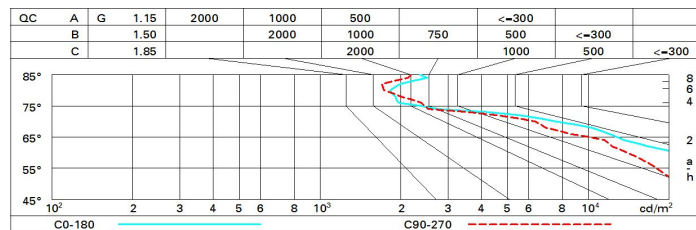
**Polaire**

|                                                                                                                                                                                                             |     |      |     |     |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|-----|-----|------|
| <p>Imax=881 cd<br/>C 15-195 γ=20°<br/>CIE<br/>nL 0.52<br/>58-92-99-100-52<br/>UGR 24.2-23.1<br/>DIN<br/>A.51<br/>UTE<br/>0.52C+0.00T<br/>F*1=584<br/>F*1+F*2=921<br/>F*1+F*2+F*3=995<br/>α = 107° / 91°</p> | Lux |      |     |     |      |
|                                                                                                                                                                                                             | h   | d1   | d2  | Em  | Emax |
|                                                                                                                                                                                                             | 1   | 2.7  | 2   | 513 | 820  |
|                                                                                                                                                                                                             | 2   | 5.4  | 4.1 | 128 | 205  |
|                                                                                                                                                                                                             | 3   | 8.1  | 6.1 | 57  | 91   |
|                                                                                                                                                                                                             | 4   | 10.8 | 8.1 | 32  | 51   |

## Coefficients d'utilisation

| R    | 77 | 75 | 73 | 71 | 55 | 53 | 33 | 00 | DRR |
|------|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|
| K0.8 | 37 | 32 | 29 | 26 | 31 | 28 | 28 | 25 | 47  |
| 1.0  | 41 | 36 | 33 | 31 | 35 | 33 | 32 | 29 | 56  |
| 1.5  | 46 | 43 | 40 | 38 | 42 | 39 | 39 | 36 | 69  |
| 2.0  | 49 | 46 | 44 | 42 | 45 | 43 | 43 | 40 | 77  |
| 2.5  | 51 | 48 | 47 | 45 | 47 | 46 | 45 | 43 | 82  |
| 3.0  | 52 | 50 | 48 | 47 | 49 | 47 | 47 | 44 | 85  |
| 4.0  | 53 | 51 | 50 | 49 | 50 | 49 | 48 | 46 | 88  |
| 5.0  | 54 | 52 | 51 | 50 | 51 | 50 | 49 | 47 | 90  |

## Courbe limite de luminance



## Diagramme UGR

| Corrected UGR values (at 3000 lm bare lamp luminous flux)     |      |                     |      |      |      |      |                   |      |      |      |      |
|---------------------------------------------------------------|------|---------------------|------|------|------|------|-------------------|------|------|------|------|
| Reflect.:<br>ceil/cav<br>walls<br>work pl.<br>Room dim<br>x y |      | viewed<br>crosswise |      |      |      |      | viewed<br>endwise |      |      |      |      |
| 2H                                                            | 2H   | 24.0                | 25.0 | 24.3 | 25.3 | 25.5 | 22.4              | 23.4 | 22.7 | 23.7 | 23.9 |
|                                                               | 3H   | 24.2                | 25.1 | 24.6 | 25.4 | 25.7 | 22.8              | 23.7 | 23.2 | 24.0 | 24.3 |
|                                                               | 4H   | 24.2                | 25.0 | 24.5 | 25.3 | 25.6 | 22.9              | 23.7 | 23.2 | 24.0 | 24.3 |
|                                                               | 6H   | 24.1                | 24.9 | 24.5 | 25.2 | 25.5 | 22.8              | 23.6 | 23.2 | 23.9 | 24.3 |
|                                                               | 8H   | 24.1                | 24.8 | 24.4 | 25.1 | 25.5 | 22.8              | 23.5 | 23.2 | 23.9 | 24.2 |
|                                                               | 12H  | 24.0                | 24.7 | 24.4 | 25.1 | 25.4 | 22.8              | 23.5 | 23.1 | 23.8 | 24.2 |
| 4H                                                            | 2H   | 24.1                | 25.0 | 24.5 | 25.3 | 25.6 | 22.7              | 23.5 | 23.0 | 23.8 | 24.1 |
|                                                               | 3H   | 24.4                | 25.1 | 24.8 | 25.4 | 25.8 | 23.2              | 23.9 | 23.5 | 24.2 | 24.6 |
|                                                               | 4H   | 24.3                | 24.9 | 24.7 | 25.3 | 25.7 | 23.2              | 23.8 | 23.6 | 24.2 | 24.6 |
|                                                               | 6H   | 24.3                | 24.8 | 24.7 | 25.2 | 25.6 | 23.2              | 23.7 | 23.6 | 24.1 | 24.5 |
|                                                               | 8H   | 24.2                | 24.7 | 24.7 | 25.1 | 25.6 | 23.1              | 23.6 | 23.6 | 24.0 | 24.5 |
|                                                               | 12H  | 24.2                | 24.6 | 24.7 | 25.1 | 25.5 | 23.1              | 23.5 | 23.5 | 24.0 | 24.4 |
| 8H                                                            | 4H   | 24.2                | 24.7 | 24.7 | 25.1 | 25.6 | 23.1              | 23.6 | 23.6 | 24.0 | 24.5 |
|                                                               | 6H   | 24.2                | 24.6 | 24.6 | 25.0 | 25.5 | 23.1              | 23.5 | 23.6 | 23.9 | 24.4 |
|                                                               | 8H   | 24.1                | 24.5 | 24.6 | 24.9 | 25.4 | 23.0              | 23.4 | 23.5 | 23.9 | 24.4 |
|                                                               | 12H  | 24.1                | 24.4 | 24.6 | 24.9 | 25.4 | 23.0              | 23.3 | 23.5 | 23.8 | 24.3 |
| 12H                                                           | 4H   | 24.2                | 24.6 | 24.6 | 25.1 | 25.5 | 23.1              | 23.5 | 23.6 | 24.0 | 24.4 |
|                                                               | 6H   | 24.1                | 24.5 | 24.6 | 24.9 | 25.4 | 23.1              | 23.4 | 23.5 | 23.9 | 24.4 |
|                                                               | 8H   | 24.1                | 24.4 | 24.6 | 24.9 | 25.4 | 23.0              | 23.3 | 23.5 | 23.8 | 24.3 |
| Variations with the observer position at spacing:             |      |                     |      |      |      |      |                   |      |      |      |      |
| S =                                                           | 1.0H | 0.2 / -0.3          |      |      |      |      | 0.5 / -0.4        |      |      |      |      |
|                                                               | 1.5H | 1.2 / -2.3          |      |      |      |      | 1.4 / -2.4        |      |      |      |      |
|                                                               | 2.0H | 2.4 / -4.9          |      |      |      |      | 2.0 / -4.5        |      |      |      |      |