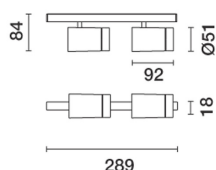


### Configuraciones productos: QC53

QC53: Palco linear 2 x Ø51 de superficie - flood - controlador remoto



QC53: Palco lineal 2 x Ø51 de superficie - flood - controlador remoto **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Luminaria lineal para instalación en superficie con 2 proyectores orientables miniaturizados. Cuerpo de los proyectores con sistema de disipación en aluminio fundido a presión - grupos de rotación en zamak fundido a presión - placa de fijación en acero perfilado - estructura lineal superficial de aluminio extruido con sistema mecánico de enganche - extremos laterales de cierre en material termoplástico. Las articulaciones de los proyectores permiten una rotación de 360° y una inclinación de 90°. Los grupos ópticos en posición retrasada aseguran un elevado confort visual con lentes de alta definición en material termoplástico. Alimentador no incluido, disponible con codificación separada.

Fijación de la placa a la superficie de instalación - ensamblaje de la estructura mediante mecanismo de bloqueo mecánico - introducción final de los extremos laterales de cierre. El sistema específico de bloqueo permite la instalación adosada de las versiones lineales para formar una línea exterior continua.

Blanco (01) | Negro (04)

## 0.67

a la pared|en el techo

Cables de salida para conexión a la línea de alimentación.

Disponibles accesorios técnicos y antideslumbramiento.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



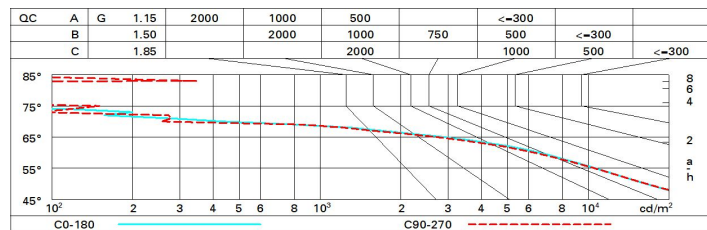
|   |           |                                      |                                 |
|---|-----------|--------------------------------------|---------------------------------|
| Im de sistema:  | 1628      | CRI (mínimo):                        | 90                              |
| W de sistema:   | 30        | Temperatura de color [K]:            | 2700                            |
| Im de la fuente:  | 1380      | MacAdam Step:                        | 2                               |
| W de la fuente:   | 15        | Life time (vida útil) LED 1:         | > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C) |
| Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):              | 54.3      | Código de lámpara:                   | LED                             |
| Im en modo emergencia:                                      | -         | Número de lámparas por grupo óptico: | 1                               |
| Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]: | 0         | Código ZVEI:                         | LED                             |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:                            | 59        | Número de grupos ópticos:            | 2                               |
| Ángulo de apertura del haz de luz [°]:                      | 40° / 41° | Corriente LED [mA]:                  | 400                             |

|   |  |     |     |      |                  |            |  |  |  |  |
|---|--|-----|-----|------|------------------|------------|--|--|--|--|
|   | <b>C0-180</b><br><b>CIE</b><br>nL 0.59<br>97-100-100-100-59<br>UGR 17.2-17.4<br><b>DIN</b><br>A.61<br><b>UTE</b><br>0.59A+0.00T<br>F*1=969<br>F*1+F*2=998<br>F*1+F*2+F*3=1000<br><b>CIBSE</b><br>LG3 L<3000 cd/m² at 65°<br>UGR<19   L<3000 cd/mq @65° |     |     |      |                  | <b>Lux</b> |  |  |  |  |
|   | h  | d1  | d2  | Em   | E <sub>max</sub> |            |  |  |  |  |
|   | 1  | 0.7 | 0.7 | 1269 | 1661             |            |  |  |  |  |
|   | 2  | 1.5 | 1.5 | 317  | 415              |            |  |  |  |  |
|   | 3  | 2.2 | 2.2 | 141  | 185              |            |  |  |  |  |
| 4 | 2.9  | 2.9 | 79  | 104  |                  |            |  |  |  |  |

# Coefficientes de uso

| R    | 77 | 75 | 73 | 71 | 55 | 53 | 33 | 00 | DRR |
|------|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|
| K0.8 | 53 | 50 | 48 | 46 | 49 | 47 | 47 | 45 | 76  |
| 1.0  | 55 | 52 | 50 | 49 | 52 | 50 | 50 | 48 | 81  |
| 1.5  | 58 | 56 | 54 | 53 | 55 | 54 | 53 | 52 | 87  |
| 2.0  | 60 | 58 | 57 | 56 | 58 | 57 | 56 | 54 | 92  |
| 2.5  | 61 | 60 | 59 | 58 | 59 | 58 | 58 | 56 | 95  |
| 3.0  | 62 | 61 | 60 | 60 | 60 | 59 | 59 | 57 | 97  |
| 4.0  | 62 | 62 | 62 | 61 | 61 | 61 | 60 | 58 | 99  |
| 5.0  | 63 | 62 | 62 | 62 | 61 | 61 | 60 | 59 | 100 |

## Curva límite de luminancia



## Diagrama UGR

| Corrected UGR values (at 1380 lm bare lamp luminous flux)        |      |                     |      |      |      |      |                   |      |      |      |      |
|--|------|---------------------|------|------|------|------|-------------------|------|------|------|------|
| Reflect.:<br>ceiling/cav<br>walls<br>work pl.<br>Room dim<br>x y |      | 0.70                | 0.70 | 0.50 | 0.50 | 0.30 | 0.70              | 0.70 | 0.50 | 0.50 | 0.30 |
|  |      | 0.50                | 0.30 | 0.50 | 0.30 | 0.30 | 0.50              | 0.30 | 0.50 | 0.30 | 0.30 |
|  |      | 0.20                | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20              | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 |
|  |      | viewed<br>crosswise |      |      |      |      | viewed<br>endwise |      |      |      |      |
| 2H   | 2H   | 17.8                | 18.4 | 18.1 | 18.6 | 18.9 | 17.9              | 18.6 | 18.2 | 18.8 | 19.1 |
|  | 3H   | 17.7                | 18.2 | 18.0 | 18.5 | 18.8 | 17.8              | 18.4 | 18.2 | 18.7 | 19.0 |
|  | 4H   | 17.6                | 18.1 | 17.9 | 18.4 | 18.7 | 17.8              | 18.3 | 18.1 | 18.6 | 18.9 |
|  | 6H   | 17.5                | 18.0 | 17.9 | 18.3 | 18.6 | 17.7              | 18.2 | 18.0 | 18.5 | 18.8 |
|  | 8H   | 17.5                | 17.9 | 17.8 | 18.3 | 18.6 | 17.7              | 18.1 | 18.0 | 18.4 | 18.8 |
|  | 12H  | 17.4                | 17.9 | 17.8 | 18.2 | 18.6 | 17.6              | 18.1 | 18.0 | 18.4 | 18.8 |
| 4H   | 2H   | 17.6                | 18.1 | 17.9 | 18.4 | 18.7 | 17.7              | 18.3 | 18.1 | 18.6 | 18.9 |
|  | 3H   | 17.5                | 17.9 | 17.8 | 18.2 | 18.6 | 17.6              | 18.1 | 18.0 | 18.4 | 18.8 |
|  | 4H   | 17.4                | 17.8 | 17.8 | 18.1 | 18.5 | 17.5              | 17.9 | 17.9 | 18.3 | 18.7 |
|  | 6H   | 17.3                | 17.6 | 17.7 | 18.0 | 18.4 | 17.4              | 17.8 | 17.9 | 18.2 | 18.6 |
|  | 8H   | 17.2                | 17.6 | 17.7 | 18.0 | 18.4 | 17.4              | 17.7 | 17.8 | 18.1 | 18.6 |
|  | 12H  | 17.2                | 17.5 | 17.6 | 17.9 | 18.4 | 17.3              | 17.6 | 17.8 | 18.1 | 18.5 |
| 8H   | 4H   | 17.2                | 17.6 | 17.7 | 18.0 | 18.4 | 17.4              | 17.7 | 17.8 | 18.1 | 18.6 |
|  | 6H   | 17.1                | 17.4 | 17.6 | 17.8 | 18.3 | 17.3              | 17.6 | 17.8 | 18.0 | 18.5 |
|  | 8H   | 17.1                | 17.3 | 17.6 | 17.8 | 18.3 | 17.3              | 17.5 | 17.7 | 17.9 | 18.4 |
|  | 12H  | 17.0                | 17.2 | 17.5 | 17.7 | 18.2 | 17.2              | 17.4 | 17.7 | 17.9 | 18.4 |
| 12H  | 4H   | 17.2                | 17.5 | 17.6 | 17.9 | 18.4 | 17.3              | 17.6 | 17.8 | 18.1 | 18.5 |
|  | 6H   | 17.1                | 17.3 | 17.6 | 17.8 | 18.3 | 17.3              | 17.5 | 17.7 | 17.9 | 18.4 |
|  | 8H   | 17.0                | 17.2 | 17.5 | 17.7 | 18.2 | 17.2              | 17.4 | 17.7 | 17.9 | 18.4 |
| Variations with the observer position at spacing:                |      |                     |      |      |      |      |                   |      |      |      |      |
| S =  | 1.0H | 4.9 / -7.9          |      |      |      |      | 4.9 / -8.1        |      |      |      |      |
|  | 1.5H | 7.7 / -11.8         |      |      |      |      | 7.6 / -12.3       |      |      |      |      |
|  | 2.0H | 9.7 / -20.3         |      |      |      |      | 9.6 / -20.5       |      |      |      |      |