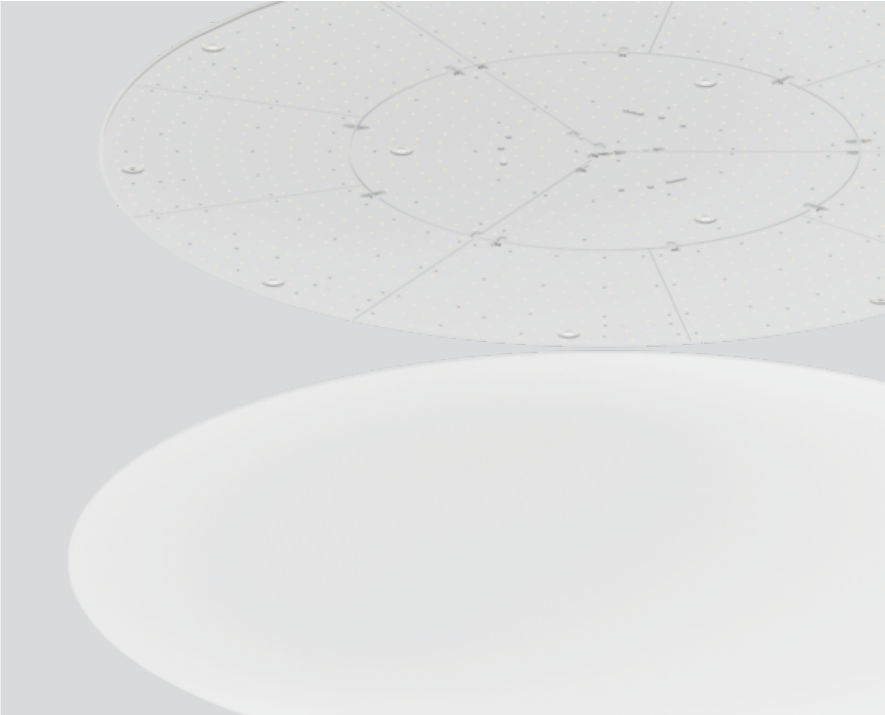


LED CONVERSION MODULE VELA / MENO / COMBO 1250

007-INRD1250161 006-CORD12501P

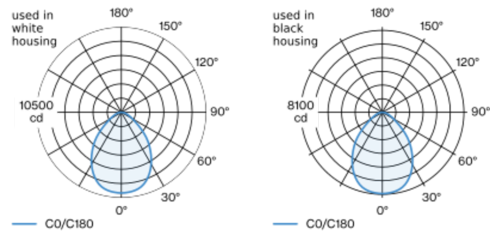


Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	

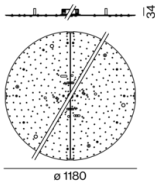


Módulo de actualización LED; apto para VELA round / MENO round / COMBO round; con revestimiento de alta calidad que incrementa la eficiencia; difusor microprismático de PMMA; iluminación homogénea; $UGR \leq 19$; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de $65^\circ \leq 3000 \text{ cd/m}^2$; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam $\leq 3 \text{ SDCM}$; CRI ≥ 80 ; mín. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; grado de protección IP20; CP1; 220-240 V; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incluido convertidor, no regulable; clema de inserción para cableado pasante; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



General

Luminaria / Carril Montaje	
blanco	
IP20	
15300 ¹ -18900 ² lm	

LED

4000 K	
IRC ≥ 80	
L90 / 50000 h	
MacAdam inicial $\leq 3 \text{ SDCM}$	
MR 0.72 MDER 0.65	

Óptico

Microprismatic	
UGR ≤ 19 $\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$	
PstLM $\leq 1.0^2$ 1^3 SVM $\leq 0.4^2$ 1^4	

Eléctrico

non atenuable	
CP1 220-240 V	
sistema 154 W	
sistema 99 ¹ -123 ² lm/W ⁵	

Físico

diámetro 1180 mm altura 92 mm	
---------------------------------	--

¹ utilizado en carcasa negra ² utilizado en carcasa blanca
³ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
⁴ incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna
⁵ incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

Instrucciones de montaje

