

RECOVER DALI1350

099-2210D37



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____



General

Pared , Superficie _____

blanco , RAL9010 ¹ _____

IP40 _____

direct 296², 559³, 2⁴ lm _____

total 296², 559³, 6700⁴ lm _____

296², 559³, 6700⁴ lm _____

indirect 6700 lm _____

LED

3000 K²-tunable white³ _____

IRC ≥ 97²-70³ _____

L80 / 50000 h²-L95 / 50000 h³ _____

initial MacAdam ≤ 3 SDCM _____

R_g: 92 , R_r: 86 , R₍₁₋₁₅₎: 94 _____

MR 0.53²-0.92³ _____

MDER 0.48²-0.83³ _____

2700 K - 6500 K _____

Óptico

PstLM ≤ 1.0 ⁵ _____

SVM ≤ 0.4 ⁵ _____

Eléctrico

non atenuable²-DALI-2³ _____

4.7², 9.4³, 60⁴ W _____

CP1 220-240V _____

63², 59³, 112⁴ lm/W _____

Físico

length 1350 mm _____

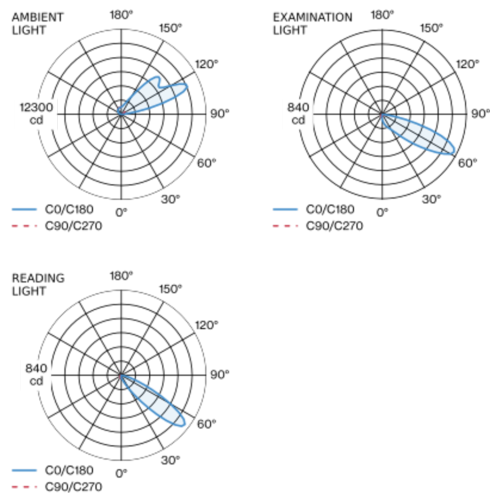
width 223 mm _____

height 80 mm _____

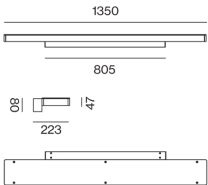
12 kg _____

¹ Código RAL ² LUZ DE EXPLORACIÓN ³ LUZ DE LECTURA
⁴ LUZ AMBIENTAL
⁵ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Distribución luminosa



Diseño del producto



Instrucciones de montaje



[099-2210D37] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una temperatura ambiente de 25 °C. Los datos relativos al flujo luminoso están sujetos inicialmente a una tolerancia de ±10 %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de ±10 %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a ±150 K. Non nos hacemos responsables de posibles errores de impresión. Se aplican las Condiciones Generales de Contratación de XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

RECOVER DALI1350

099-2210D37



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____

Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.99	0.98	0.97	0.97	0.96
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Factor de mantenimiento del local
MF	Factor de mantenimiento	LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara
LMF ^a	Factor de mantenimiento de la luminaria	LSF	Factor de supervivencia de la lámpara

^a De acuerdo a "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Los valores deben ser determinados por el planificador.

Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	4
B13	6
B16	7
B20	9
C10	7
C13	10
C16	12
C20	15

Accesorios de montaje

INSTALLATION HOUSING

L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
71-75-135	099-2290000



Accesorios eléctricos

DALI POWER SUPPLY

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
para montaje en carril DIN 240 mA	90-36-58	002-59871
para inserción en techo 200 mA	102-51-30	002-59880



DALI MODULE

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
para el control de 4 escenas / 2 grupos	48-28-15	002-54026



Accesorios eléctricos

MASTER UNIT

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
habitación singla	85-48-160	099-2291137
habitación doble	85-48-160	099-2291237
habitación para tres	85-48-160	099-2291337
habitación para cuatro	85-48-160	099-2291437
habitación para cinco	85-48-160	099-2291537
habitación para seis	85-48-160	099-2291637



RECOVER DALI1350

099-2210D37



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Accesorios eléctricos

DALI LIGHT SENSOR

TIPO	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
montaje en techo	86	002-54051
montaje superficial	86	002-54058
montaje en caja	103	002-54053



Otros accesorios

SAFETY FRAME FOR MASTER UNIT

L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
108-15-182	099-2298007

