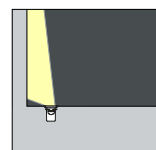
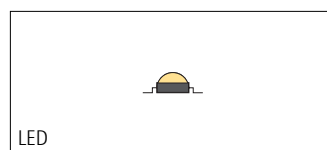
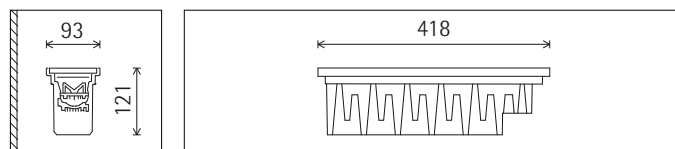


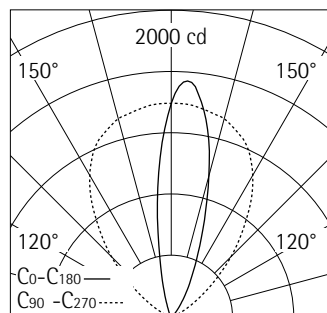
Bañador de pared de luz rasante

**32810.000**

Módulo LED: 24W 2520lm 3000K
blanco cálido
Conmutable
Versión 3
Detalle de montaje enrasado
Luz tenue

Descripción del producto

Para montaje en accesorios.
Cuerpo: material sintético, negro.
Equipo auxiliar. Cable de conexión
2x1,5mm² longitudinalmente estanco al
agua, L 800mm.
Módulo LED: high power LEDs sobre
circuito impreso de núcleo metálico.
Óptica colimadora de polímero óptico.
Inclinable $\pm 10^\circ$. Lente Softec.
Marco: acero inoxidable. Cristal protec-
tor: 10mm, claro.
Instalación con manguito de conexión
aparte.
Montaje en cuerpo empotrable: tran-
sitable, pueden pasar por encima
vehículos con neumáticos. Carga 20kN.
Grado de protección IP68 3m: pro-
tección contra penetración de polvo,
protección contra las consecuencias
de la inmersión permanente hasta 3m
máximo de profundidad.
Clase de aislamiento II
Peso 3,15kg
Disponible bajo petición en versión con
3000K CRI 97 o 2700K, 3500K, 4000K
CRI 92.

**Datos técnicos**

Flujo luminoso	1058lm
Potencia instalada	26,0W
Eficiencia luminaria	41lm/W
Tolerancia cromática	1,5 SDCM
Índice de reproducción cromática	CRI 92
Mantenimiento del flujo luminoso (datos del fabricante de los LEDs)	L90/B10 $\leq 50000h$ L90 $\leq 100000h$
Índice de fallo los LEDs	0,1% $\leq 50000h$
Margen de regulación	--
Método de regulación	--
LMF	E
Clase de eficiencia energética	--
Potencia en Standby por equipo auxiliar	--
Luminarias por cada fusible automático B16	30
Temperatura en la salida de la luz	52°C

Su interlocutor regional en el servicio
de distribución comercial de ERCO en
www.erco.com/contact

Periferia técnica regional: 220-240V 50/
60Hz
Reservado el derecho de realizar modifi-
caciones técnicas y formales.
Edición: 07.05.2021
Versión actual a través de
www.erco.com/32810.000

Datos de planificación

Limpieza (a)	1				2				3			
Clasificación	P	C	N	D	P	C	N	D	P	C	N	D
LMF	0.96	0.94	0.90	0.86	0.93	0.91	0.86	0.81	0.92	0.90	0.84	0.79
RSMF	0.99	0.97	0.95	0.92	0.98	0.97	0.95	0.92	0.98	0.97	0.95	0.92
Horas en servicio (h)	1000	5000	10000	20000	30000	40000	50000					
LLMF	1.00	0.99	0.98	0.96	0.94	0.92	0.90					
LSF	1	1	1	1	1	1	1					

MF	LMFxRSMFxLLMFxLSF		
MF	Factor de mantenimiento	Maintenance Factor	
LMF	Factor de mantenimiento de la luminaria	Luminaire Maintenance Factor	
RSMF	Factor de mantenimiento del espacio	Room Surface Maintenance Factor	
LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara	Lamp Lumens Maintenance Factor	
LSF	Factor de supervivencia de la lámpara	Lamp Survival Factor	
P	local muy limpio	Room pure	
C	local limpio	Room clean	
N	local con ensuciamiento normal	Room normal	
D	local sucio	Room dirty	

Datos técnicos según los estándares y normas internacionales

IEC 60598	Luminarias – Parte 1+2: Requisitos generales, requisitos específicos y verificaciones
IEC 62031	Módulos LED para iluminación general – Requisitos de seguridad
IEC 62471	Seguridad fotobiológica de lámparas y sistemas de lámparas
EN 13032-4	Luz e iluminación – medición y presentación de datos fotométricos
CIE 13	Métodos para la medición y la indicación de las características de reproducción cromática y las fuentes de luz

Todos los datos técnicos están sujetos a las tolerancias industriales.
 Consulte también www.erco.com/erco-led

Accesorios



33958.000
Manguito de unión
para diámetro de cable máx. 16mm.
Tubo de material sintético, resina
para colada de poliuretano de dos
componentes.
ø 26mm, L 180mm.



33959.000
Manguito de derivación
para diámetros de cable 8-23mm.
Casquillos de material sintético, resina
para colada de poliuretano de dos
componentes.
L 150mm, B 70mm, H 46mm.



33295.000
Cuerpo empotrable
Material sintético, negro.
4 entradas de cable.
Carga 20kN.
Peso 0,85kg

