



# LuxSpace empotrable

## DN570B LED24S/840 PSE-E F WH

LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT - LED Module, system flux 2400 lm - 840 blanco neutro - Unidad de fuente de alimentación externa, compatible con CC para iluminación de emergencia central - Reflector faceteado - Blanco RAL 9003

Para los clientes los ahorros energéticos son una prioridad. LuxSpace proporciona la combinación perfecta de eficiencia, comodidad y diseño sin renunciar al rendimiento lumínico (uniformidad y buen índice de reproducción cromática). Ofrece una amplia gama de opciones para crear el ambiente deseado, sea cual sea la aplicación.

### Datos del producto

Información general			
Número de fuentes de luz	1 [ 1 pieza]	Iluminación de emergencia	No [ -]
Código familia de lámparas	LED24S [ LED Module, system flux 2400 lm]	Connection	Conector push-in y retenedor
Temperatura de color	840 blanco neutro	Cable	No
Base de casquillo	- [ -]	Clase de protección IEC	Seguridad clase II
Fuente de luz sustituible	No	Test del hilo incandescente	Temperatura 850 °C, duración 5 s
Número de unidades de equipo	1	Marca de inflamabilidad	F [ F]
Equipo	-	Marca CE	Marcado CE
Driver/unidad de potencia/transformador	PSE-E [ Unidad de fuente de alimentación externa, compatible con CC para iluminación de emergencia central]	Certificado ENEC	Marcado ENEC
Driver incluido	Si	Certificado UL	No
Tipo de óptica	F [ Reflector faceteado]	Período de garantía	5 años
Tipo lente/cubierta óptica	No [ -]	Accesorios decorativos	No [ -]
Apertura de haz de luz de la luminaria	80°	Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for

## LuxSpace empotrable

	example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Flujo luminoso constante	No
Número de productos en MCB	32
Certificado RoHS	No
Product Family Code	DN570B [ LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT]
Índice de deslumbramiento unificado CEN	22

### Datos técnicos de la luz

Optical cover/lens type accessory	No [-]
-----------------------------------	--------

### Operativos y eléctricos

Tensión de entrada	220-240 V
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Corriente de arranque	18 A
Tiempo de irrupción	0,24 ms
Factor de potencia (mín.)	0,9

### Controles y regulación

Regulable	No
-----------	----

### Mecánicos y de carcasa

Configuración de la carcasa	BV [ Versión básica]
Material de la carcasa	Aluminio fundido
Material del reflector	Policarbonato revestido de aluminio
Material óptico	PC
Material cubierta óptica/lente	Policarbonato
Material de fijación	Steel
Acabado cubierta óptica/lente	Mate
Altura total	96,5 mm
Diámetro total	214 mm
Color	Blanco RAL 9003

### Aprobación y aplicación

Código de protección de entrada	IP20 [ Protección de los dedos]
---------------------------------	---------------------------------

Índice de protección frente a choque mecánico	IK02 [ IK02]
---	--------------

### Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Flujo lumínico inicial	2600 lm
Tolerancia de flujo lumínico	+/-10%
Eficacia de la luminaria LED inicial	124 lm/W
Índice inic. de temperatura de color	4000 K
Inic. Índice de reproducción del color	>80
Cromacidad inicial	(0.38, 0.37) SDCM <3
Potencia de entrada inicial	21 W
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%

### Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Control gear failure rate at median useful life	5 %
50000 h	
Lumen maintenance at median useful life*	L90
50000 h	

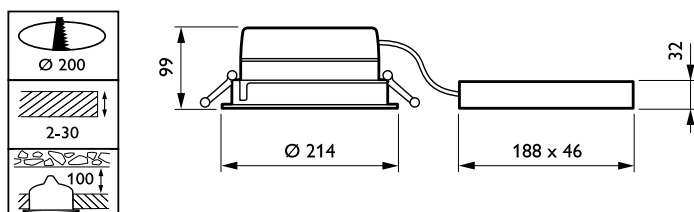
### Condiciones de aplicación

Rango de temperatura ambiente	+10 °C a +25 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C

### Datos de producto

Código de producto completo	871829193085300
Nombre de producto del pedido	DN570B LED24S/840 PSE-E F WH
EAN/UPC - Producto	8718291930853
Código de pedido	93085300
Cantidad por paquete	1
Numerador - Paquetes por caja exterior	1
N.º de material (12NC)	910503590915
Peso neto (pieza)	1,150 kg

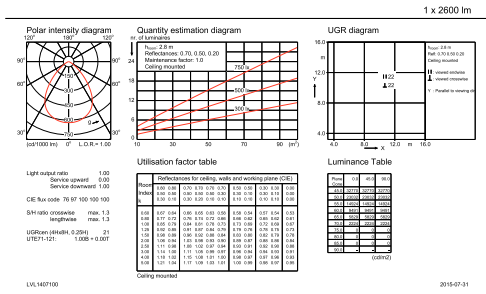
## Plano de dimensiones



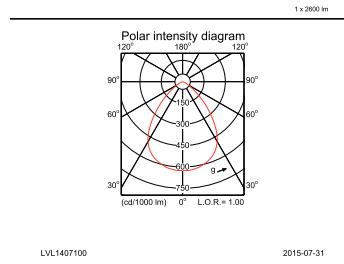
LuxSpace gen2 DN570B-DN572B

## Datos fotométricos

DN570B PSE-E 1xLED24S/840 F



DN570B PSE-E 1xLED24S/840 F



IFGU1\_DN570B PSE-E 1xLED24S840 F.EPS

IFPC1\_DN570B PSE-E 1xLED24S840 F.EPS

