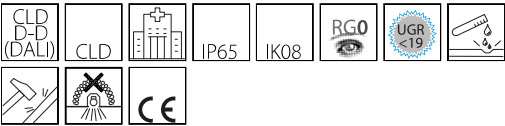


846 - Ermetica IP65 - para entornos asépticos - prismático + vidrio

Código: 152082-0041



Ermetica es una luminaria LED diseñada para satisfacer las necesidades higiénicas de los entornos estériles, donde el control de la contaminación bacteriana es esencial. Por lo tanto, este producto es adecuado para su instalación en entornos asépticos como hospitales, quirófanos, laboratorios y pasillos, ya que ofrece un alto grado de protección gracias a su diseño robusto y sellado.

Además, el difusor prismático y el vidrio de alta calidad garantizan una distribución uniforme de la luz, reduciendo el deslumbramiento y mejorando el confort visual.

Otro valor añadido son sus fuentes LED de última generación, que proporcionan una iluminación potente y eficiente sin afectar a los costes energéticos.

Por lo tanto, en respuesta a las necesidades específicas de todos estos sectores, Ermetica con difusor representa una solución de iluminación dedicada, diseñada específicamente para poder ofrecer un alto rendimiento y una iluminación de alta calidad en todos aquellos entornos que requieren estrictas normas de higiene.



INFORMACIÓN GENERAL

Artículo	846 - Ermetica IP65 - para entornos asépticos - prismático + vidrio
Código	152082-0041

DIMENSIONES Y PESO

Longitud (mm)	1196 mm
Anchura (mm)	330 mm
Altura (mm)	90 mm
Peso (Kg)	10.6 kg

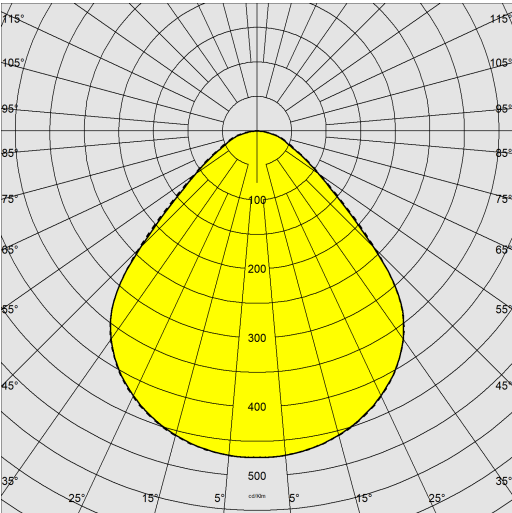
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y CONTROLES

Tipo de tensión	AC
Tensión Mín. (V)	220 V
Tensión Máx. (V)	240 V
Frecuencia Mín. (Hz)	50 Hz
Frecuencia Máx. (Hz)	60 Hz
Frecuencia (Hz)	50 Hz
Sigla cableado	CLD-D-D
Interfaz de control	DALI
Factor de potencia	≥0.9
Clase de aislamiento	Clase I
Control y Regulación	Sí (Control externo)

846 - Ermetica IP65 - para entornos asépticos - prismático + vidrio

Código: 152082-0041

DATOS FOTOMÉTRICOS



Fuente de luz	LED
CRI	90
Flujo luminoso (salida) (lm)	4700 lm
Potencia absorbida (total) (W)	44 W
CCT	4000 K
Eficiencia luminosa (lm/W)	107 lm/W
Factor de deslumbramiento UGR (EN 12464-1) (coeficiente de reflexión: techo 0,7 - paredes 0,5)	UGR<19, según la norma EN 12464.
Low Flicker	luminaria con Flicker muy reducido: luz uniforme para una mayor seguridad visual.
Mantenimiento del flujo luminoso LED	50000 hr, L 90, B 10

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Resistencia mecánica al impacto (IK)	IK08
IP	65

846 - Ermetica IP65 - para entornos asépticos - prismático + vidrio

Código: 152082-0041

MATERIALES Y COLORES

Cuerpo	de acero moldeado con marco de aluminio extruido anodizado.
Difusor	vidrio templado esp. 4 mm, resistente al choque térmico y al impacto (UNI EN 12150-1:2001).
Barnizado	Polvo de poliéster, estabilizado a los rayos UV para ambientes asépticos.
Color	Anodizado
Equipamiento	con marco y junta.

EMERGENCIA

Tipo de alimentación de emergencia	No está presente
------------------------------------	------------------

NORMAS Y CUMPLIMIENTO

Clase de seguridad fotobio-lógica	RG0
Marcados y pruebas	CE
Normas de referencia	EN60598-1. Tienen un grado de protección según la norma EN60529.
Etiqueta Energética	B

GARANTÍA

Garantía posventa	5 yr
-------------------	------

DESCARGAR

DIBUJOS

BIM 846 Ermetica 03-25.zip

EsquemasTécnicos ermetica-24.dxf

