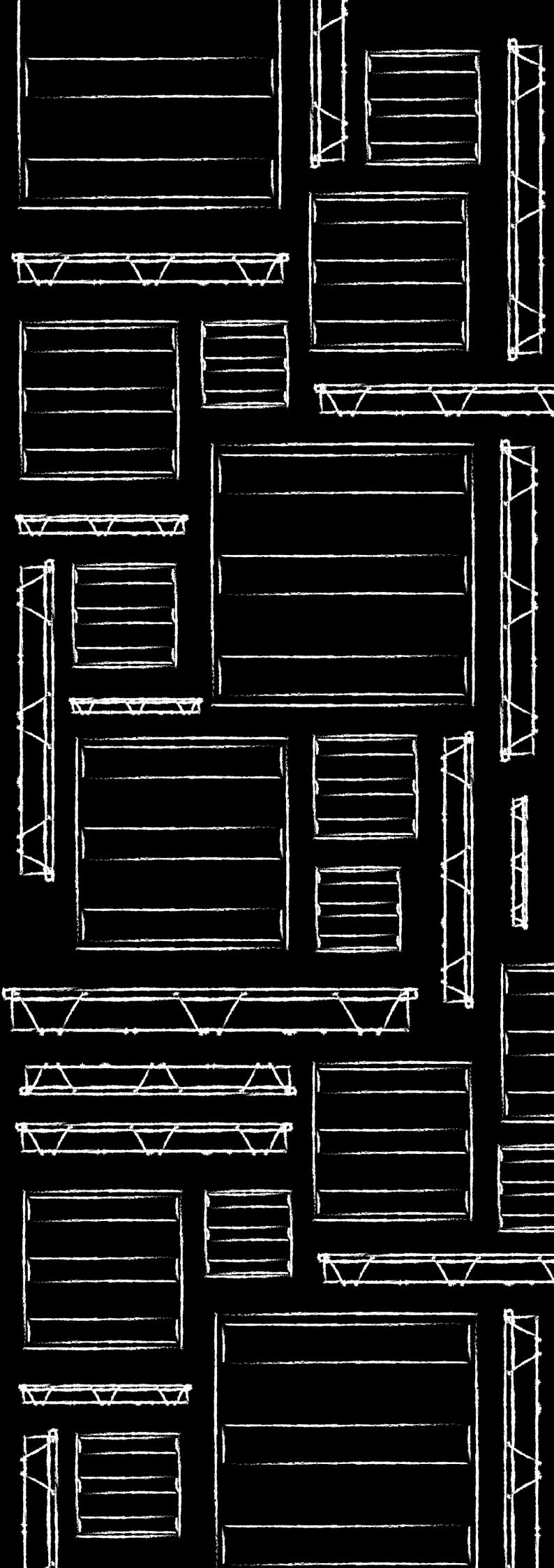


Square
Health.



INLUX

www.inlux.es

Índice.

01

SQUARE HEALTH 3 SALIDAS

Ficha técnica	06
Crea tu referencia	07
Dibujo técnico	07

02

SQUARE HEALTH 2 SALIDAS

Ficha técnica	08
Crea tu referencia	09
Dibujo técnico	09

03

SQUARE HEALTH 3 SALIDAS IP65

Ficha técnica	11
Crea tu referencia	12
Dibujo técnico	12

04

SQUARE HEALTH 2 SALIDAS IP65

Ficha técnica	13
Crea tu referencia	14
Dibujo técnico	14

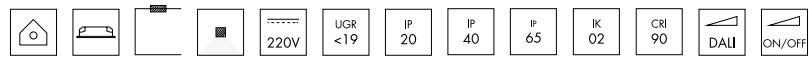
Square Health.

Desarrollada específicamente para entornos hospitalarios y sanitarios, donde la calidad de la luz y la seguridad son esenciales. Su diseño versátil ofrece versiones con dos o tres salidas diferenciadas de luz, adaptándose a cada necesidad del espacio: luz de reconocimiento, luz de ambiente y luz de lectura.

Disponible en IP20, ideal para áreas comunes y habitaciones, y en IP65, perfecta para zonas que requieren un mayor nivel de estanqueidad e higiene, la Square Health garantiza el máximo confort visual y fiabilidad en cualquier aplicación.

Gracias al UGR<19 es capaz de emitir una luz que minimiza el deslumbramiento directo e indirecto, proporcionando un ambiente visualmente más cómodo.

Con un estilo minimalista y funcional, se integra de forma armoniosa en la arquitectura hospitalaria, contribuyendo a crear espacios más humanos, seguros y eficientes.



Luz de ambiente.

Ofrece una iluminación suave y uniforme, creando un ambiente relajante y confortable para pacientes y personal médico.



Luz de lectura.

Diseñada para proporcionar una luz adecuada para la lectura y tareas detalladas, asegurando comodidad visual y reduciendo la fatiga ocular.

Luz de reconocimiento.

Proporciona una iluminación intensa y focalizada, ideal para exámenes médicos y procedimientos que requieren alta precisión.

Square Health.

3 salidas de luz:
(reconocimiento / ambiente / lectura)

2 salidas de luz:
(reconocimiento / lectura)

Acabado
blanco

Instalación
empotrado.

CRI90

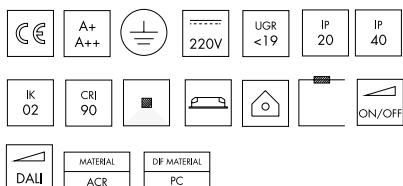
IP20/IP40
(cara vista).

Emisión de luz
directa

Regulación On/Off.
Regulación Dali.

Difusor opal + microprismático
(Luz reconocimiento)
Difusor granulado
(luz ambiente y lectura)

Square Health 3 salidas.



DATOS ELÉCTRICOS Y FOTOMÉTRICOS.

Potencia:	37W (Luz reconocimiento) 17W (Luz ambiente) 17W (Luz lectura)
Flujo luminoso:	4294Lm (Luz reconocimiento) 1228Lm (Luz ambiente) 1104Lm (Luz lectura)
Temperatura de color:	4000K
CRI:	CRI90
IK (protección impactos):	IK02
UGR:	UGR<19
Voltaje entrada:	220V (50/60Hz)
Grado protección:	IP20 / IP40 (cara vista)

DIMENSIONES.

Dimensiones:	598x598x80mm
Corte techo:	580x580mm

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Tipo de instalación:	Empotrado
Entorno de uso:	Interior
Emisión:	Directa
Difusor:	Opal + micropiramídtico (Luz reconocimiento) Opal granulado (Luz ambiente y lectura)
Material producto:	Chapa de acero termoesmaltada
Material difusor:	PC
Acabado:	Blanco

FUENTES DE LUZ.

Categoría:	Led
Vida útil:	103.000h (L80B50 25°C)
Clase:	Clase I
Regulación:	OnOff / Dali
Incluido driver:	Si

*Nota: Posibilidad bajo pedido y cantidades mínimas estipuladas de realizar la luminaria con índice COI < 3.

Square Health 3 salidas.

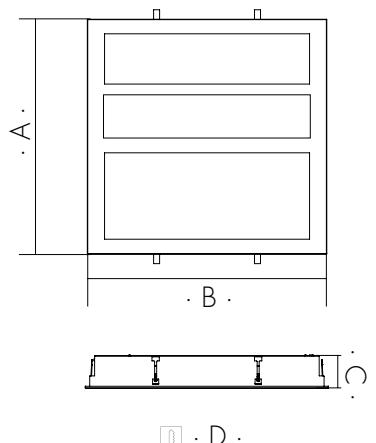
CREA TU REFERENCIA.

Familia	Medida	Luz	Consumo	Temp. color	Regulación	Difusor	CRI	Acabado
ISQH	60	03	71	40	ND	OPG	9	B

598x598mm 3 salidas 71W 4000K OnOff Opal + Microprismático CRI90 Blanco
 (37W + 17W + 17W) **D** (Luz reconocimiento)
 Dali Opal + granulado (Luz ambiente y lectura)

Ejemplo de código / **ISQH60036340NDOPG8B**

DIBUJO TÉCNICO.



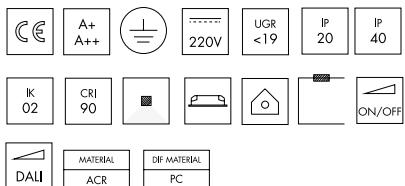
A: 598

B: 598

C: 80

D: 580x580

Square Health 2 salidas.



DATOS ELÉCTRICOS Y FOTOMÉTRICOS.

Potencia:	37W (Luz reconocimiento) 17W (Luz lectura)
Flujo luminoso:	4294Lm (Luz reconocimiento) 1104Lm (Luz lectura)
Temperatura de color:	4000K
CRI:	CRI90
IK (protección impactos):	IK02
UGR:	UGR<19
Voltaje entrada:	220V (50/60Hz)
Grado protección:	IP20 / IP40 (cara vista)

DIMENSIONES.

Dimensiones:	598x598x80mm
Corte techo:	580x580mm

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Tipo de instalación:	Empotrado
Entorno de uso:	Interior
Emisión:	Directa
Difusor:	Opal + microprismático (Luz reconocimiento) Opal granulado (Luz lectura)
Material producto:	Chapa de acero termoensamblada
Material difusor:	PC
Acabado:	Blanco

FUENTES DE LUZ.

Categoría:	Led
Vida útil:	103.000h (L80B50 25°C)
Clase:	Clase I
Regulación:	OnOff / Dali
Incluido driver:	Si

*Nota: Posibilidad bajo pedido y cantidades mínimas estipuladas de realizar la luminaria con índice COI < 3.

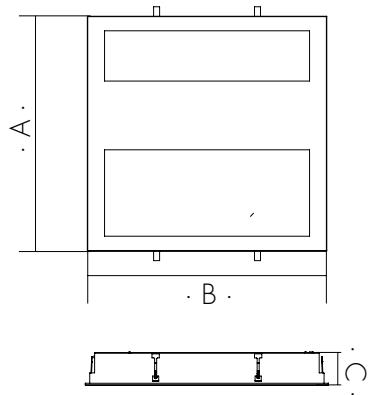
Square Health 2 salidas.

CREA TU REFERENCIA.

Familia	Medida	Luz	Consumo	Temp. color	Regulación	Difusor	CRI	Acabado
ISQH	60	02	54	40	ND	OPG	9	B
598x598mm	2 salidas		54W (37W + 17W)	4000K	OnOff D Dali	Opal + Microprismático (Luz reconocimiento) Opal + granulado (Luz lectura)	CRI90	Blanco

Ejemplo de código / **ISQH60024540NDOPG9B**

DIBUJO TÉCNICO.



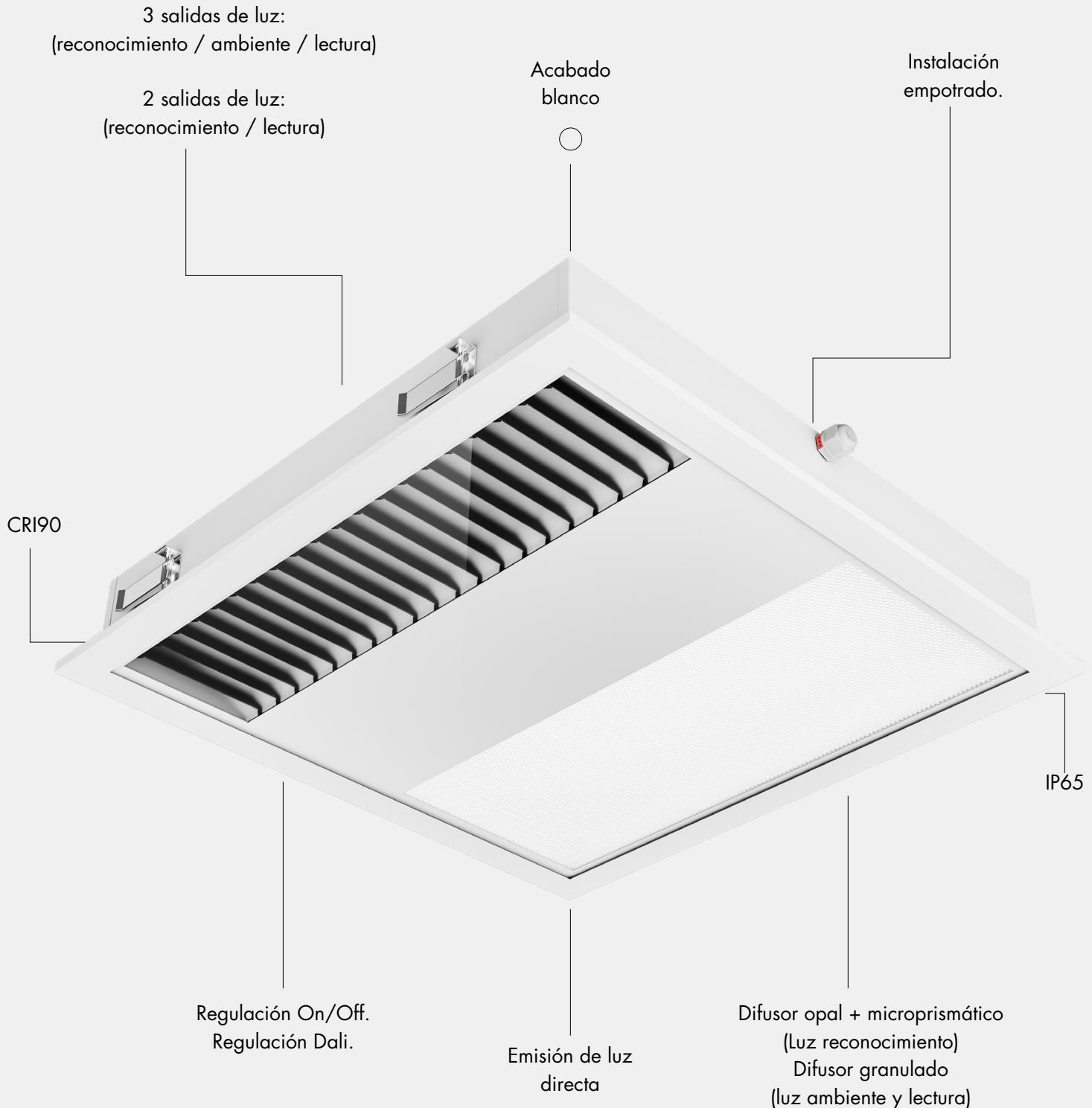
A. 598

B: 598

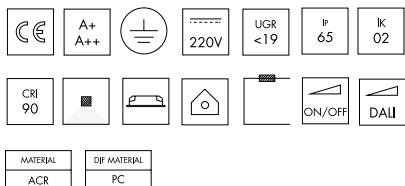
C: 80

D: 580x580

Square Health IP65.



Square Health 3 salidas IP65.



DATOS ELÉCTRICOS Y FOTOMÉTRICOS.

Potencia:	37W (Luz reconocimiento) 17W (Luz ambiente) 17W (Luz lectura)
Flujo luminoso:	4079Lm (Luz reconocimiento) 1166Lm (Luz ambiente) 1048Lm (Luz lectura)
Temperatura de color:	4000K
CRI:	CRI90
IK (protección impactos):	IK02
UGR:	UGR<19
Voltaje entrada:	220V (50/60Hz)
Grado protección:	IP65

DIMENSIONES.

Dimensiones:	597x597x120mm
Corte techo:	580x580mm

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Tipo de instalación:	Empotrado
Entorno de uso:	Interior
Emisión:	Directa
Difusor:	Opal + microp Prismático (Luz reconocimiento) Opal granulado (Luz ambiente y lectura)
Material producto:	Chapa de acero termo esmaltada
Material difusor:	Cristal
Acabado:	Blanco

FUENTES DE LUZ.

Categoría:	Led
Vida útil:	103.000h (L80B50 25°C)
Clase:	Clase I
Regulación:	OnOff / Dali
Incluido driver:	Si

Square Health 3 salidas IP65.

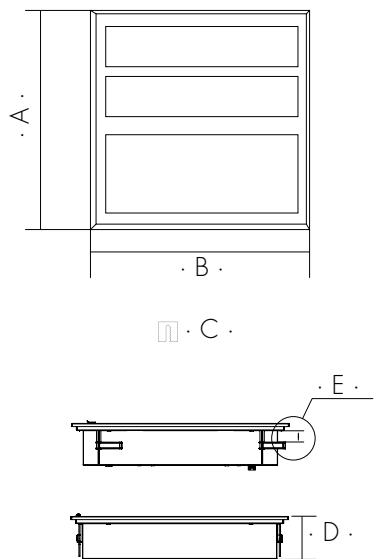
CREA TU REFERENCIA.

Familia	Medida	Luz	Consumo	Temp. color	Regulación	Difusor	CRI	IP	Acabado
ISQH	60	03	71	40	ND	OPG	9	65	B

597x597mm 3 salidas 71W 4000K OnOff Opal + Microprismático CRI90 IP65 Blanco
 (37W + 17W + 17W) **D** (Luz reconocimiento)
 Dali Opal + granulado (Luz ambiente y lectura)

Ejemplo de código / **ISQH60037140NDOPG965B**

DIBUJO TÉCNICO.



A: 597

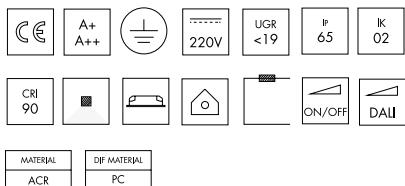
B: 597

C: 580x580

D: 120

E: 10-30

Square Health 2 salidas IP65.



DATOS ELÉCTRICOS Y FOTOMÉTRICOS.

Potencia:	37W (Luz reconocimiento) 17W (Luz lectura)
Flujo luminoso:	4079Lm (Luz reconocimiento) 1048Lm (Luz lectura)
Temperatura de color:	4000K
CRI:	CRI90
IK (protección impactos):	IK02
UGR:	UGR<19
Voltaje entrada:	220V (50/60Hz)
Grado protección:	IP65

DIMENSIONES.

Dimensiones:	597x597x120mm
Corte techo:	580x580mm

DATOS TÉCNICOS Y DE INSTALACIÓN.

Tipo de instalación:	Empotrado
Entorno de uso:	Interior
Emisión:	Directa
Difusor:	Opal + microp Prismático (Luz reconocimiento) Opal granulado (Luz lectura)
Material producto:	Chapa de acero termo esmaltada
Material difusor:	Cristal
Acabado:	Blanco

FUENTES DE LUZ.

Categoría:	Led
Vida útil:	103.000h (L80B50 25°C)
Clase:	Clase I
Regulación:	OnOff / Dali
Incluido driver:	Si

*Nota: Los datos del producto son estimados / teóricos pudiendo sufrir modificaciones.

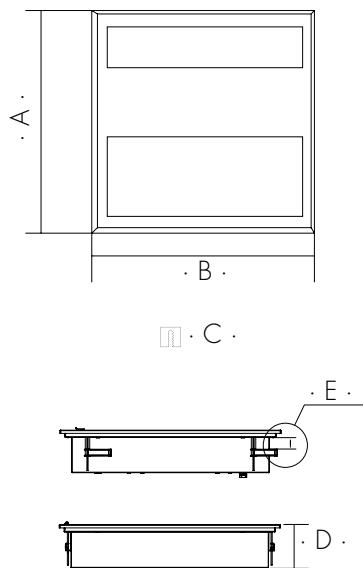
Square Health 2 salidas IP65.

CREA TU REFERENCIA.

Familia	Medida	Luz	Consumo	Temp. color	Regulación	Difusor	CRI	IP	Acabado
ISQH	60	02	54	40	ND	OPG	9	65	B
597x597mm	2 salidas	54W (37W + 17W)	4000K	OnOff D Dali	Opal + Micropírmatico (luz reconocimiento) Opal + granulado (luz lectura)	CRI90	IP65	Blanco	

Ejemplo de código / **ISQH60024540NDOPG965B**

DIBUJO TÉCNICO.



A: 597

B: 597

C: 580x580

D: 120

E: 10-30

Iluminación integral y eficiente para entornos hospitalarios.



Square Health integra en una sola luminaria tres modos de iluminación diseñados para el entorno hospitalario: luz de reconocimiento, intensa y precisa para exploraciones médicas; luz ambiente, uniforme y relajante para generar confort en pacientes y personal; y luz de lectura, para ofrecer claridad sin deslumbramientos ni fatiga ocular. Con tecnología LED de alta eficiencia, versiones en IP20 e IP65, y pleno cumplimiento normativo, es la solución versátil y segura para hospitales y centros sanitarios.

Información importante.

Debido a la constante evolución de la tecnología Led, los datos técnicos de los productos pueden variar en el tiempo. Inlux se reserva el derecho de anular o realizar modificaciones técnicas o formales cualquier modelo sin previo aviso y sin que sea motivo de reclamaciones. Por favor visite www.inlux.com para la última información de producto.

Todos los modelos cumplen las normas exigidas por la CE.

INLUX

www.inlux.es