



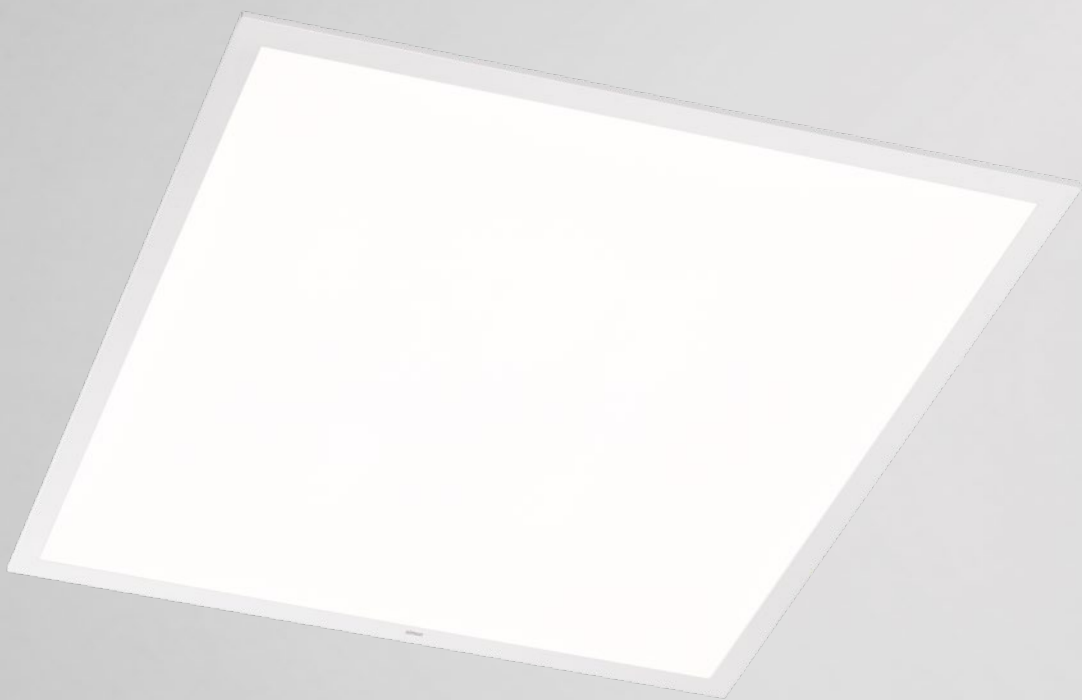
Simon|729

LUMINARIA
MODULAR

simon

Simon | 729

Luminaria modular

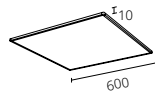


Luminarias modulares con emisión LED directa que proporcionan iluminación general homogénea y uniforme en espacios amplios controlando el deslumbramiento. Formato extraplano que se integra en diversas soluciones de techo técnico. Mediante accesorio permite una instalación en superficie, empotrada o suspendida.

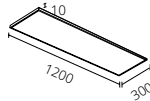
IP20	UGR <19	2,6 π Kg	3 AÑOS DE GARANTÍA 729.50 729.51	5 AÑOS DE GARANTÍA 729.60 729.61		DRIVER INCLUIDO
------	------------	----------------	---	---	--	--------------------

DIMENSIONES Y SISTEMAS DE FIJACIÓN

729.50 / 729.60



729.51 / 729.61



Instalación Techo técnico perfilaría vista, empotrado, suspendido y superficie

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y MATERIALES

IP 20
Material cuerpo Aluminio
Material difusor PMMA
Acabados ○ Blanco

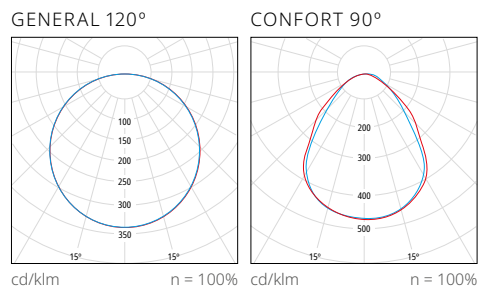
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Temperatura de funcionamiento -20°C a 35°C
Potencia 729.5: 34W / 729.6: > 34W
Flujo real 729.5: Opal 3600lm | LowGlare 3400lm / 729.6: LowGlare 3900lm
Eficiencia real 729.5: Opal: >105lm/W | LowGlare: >100lm/W / 729.6: LowGlare: >114lm/W
Regulación On-Off / DALI-2
Ángulo apertura Opal: General 120° | LowGlare: Confort 90°
Temp. Color 3000K, 4000K, 5000K
Elipses de MacAdam < 3 Step MacAdam
IRC 80
Mantenimiento de flujo L70>60.000h a 25°C
Vida útil 729.5: 30.000h / 729.6: 50.000h
Índice de deslumbramiento (UGR)* Opal: <21 / LowGlare: <19
Tensión de alimentación 220-240V / 50-60Hz
Factor potencia (cos φ a máx. carga) >0,95

*UGR variable según proyecto

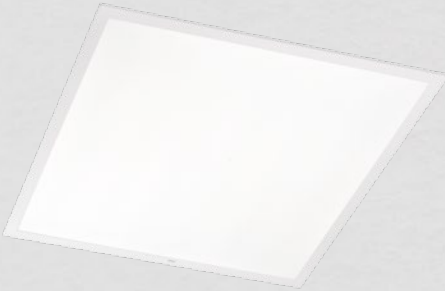
FOTOMETRÍAS

— C0 - C180 — C90 - C270



PRODUCT
COLLECTION

729.50 / 729.60



729.51 / 729.60



CONTROL INTELIGENTE

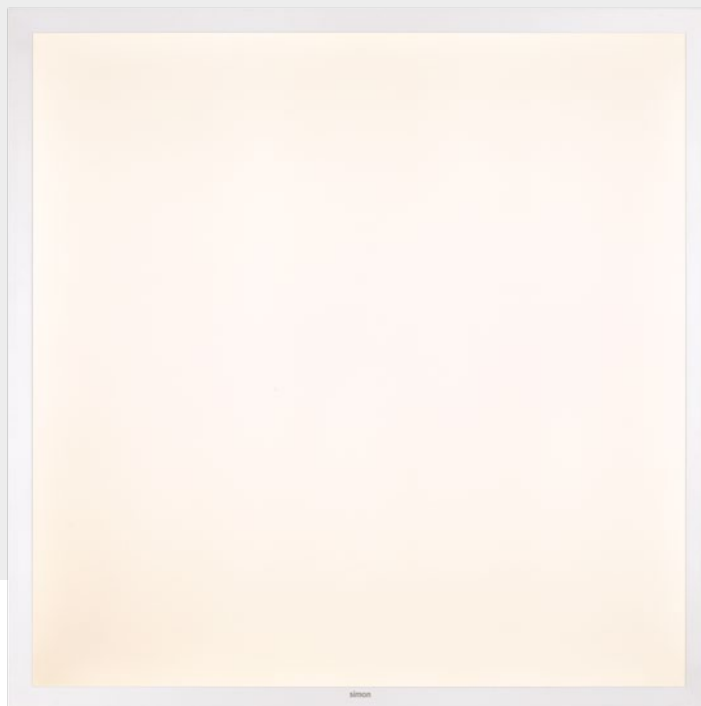


Adaptabilidad:

La luminaria 729 se adapta al entorno y a las preferencias individuales. Puedes ajustar la iluminación para crear el ambiente perfecto en cualquier momento.

Selector de temperatura:

El selector de temperatura permite ajustar la iluminación entre 3000K y 5000K, ofreciendo flexibilidad en la elección de la temperatura de color. Antes de la instalación, se puede seleccionar fácilmente la temperatura deseada para adaptarse a las necesidades específicas del entorno.

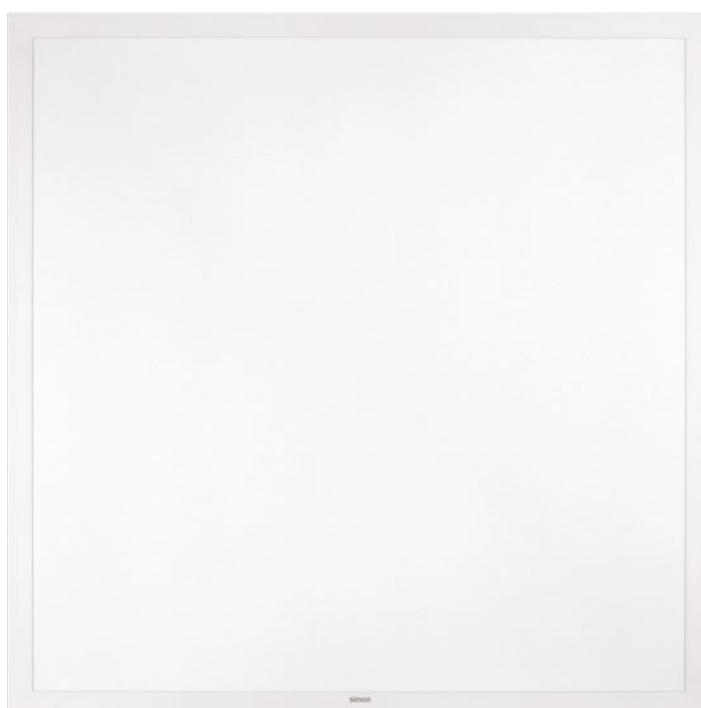


Eficiencia Energética:

Con la capacidad de ajustar la intensidad de la luz según la demanda, la luminaria 729 con regulación DALI 2 permite un uso más eficiente de la energía, lo que se traduce en ahorros considerables en costes de electricidad.

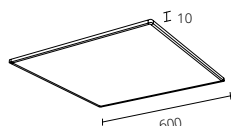
Sincronización perfecta:

El protocolo de iluminación DALI 2 asegura una mayor eficacia y compatibilidad de conexión con el resto de elementos conectivos.



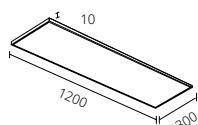
729

729.50



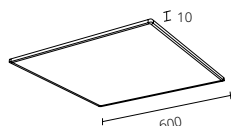
REFERENCIA	CONTROL	INSTALACIÓN	ÓPTICAS (°)	T° COLOR (K)	POTENCIA (W)	LUMENS (lm)	EFICIENCIA (lm/W)
72950033-683	On-Off	Techo técnico perfilera vista	UGR<19	3000	34	3400	100
72950033-684	On-Off	Techo técnico perfilera vista	UGR<19	4000	34	3400	100
72950033-685	On-Off	Techo técnico perfilera vista	UGR<19	5000	34	3400	100
72950033-883	On-Off	Techo técnico perfilera vista	Opal	3000	34	3600	105
72950033-884	On-Off	Techo técnico perfilera vista	Opal	4000	34	3600	105
72950033-885	On-Off	Techo técnico perfilera vista	Opal	5000	34	3600	105
72950333-683	DALI-2 / Push	Techo técnico perfilera vista	UGR<19	3000	34	3400	100
72950333-684	DALI-2 / Push	Techo técnico perfilera vista	UGR<19	4000	34	3400	100
72950333-685	DALI-2 / Push	Techo técnico perfilera vista	UGR<19	5000	34	3400	100

729.51



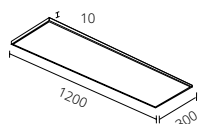
REFERENCIA	CONTROL	INSTALACIÓN	ÓPTICAS (°)	T° COLOR (K)	POTENCIA (W)	LUMENS (lm)	EFICIENCIA (lm/W)
72951033-683	On-Off	Techo técnico perfilera vista	UGR<19	3000	34	3400	100
72951033-684	On-Off	Techo técnico perfilera vista	UGR<19	4000	34	3400	100
72951033-685	On-Off	Techo técnico perfilera vista	UGR<19	5000	34	3400	100
72951033-883	On-Off	Techo técnico perfilera vista	Opal	3000	34	3600	105
72951033-884	On-Off	Techo técnico perfilera vista	Opal	4000	34	3600	105
72951033-885	On-Off	Techo técnico perfilera vista	Opal	5000	34	3600	105
72951333-683	DALI-2 / Push	Techo técnico perfilera vista	UGR<19	3000	34	3400	100
72951333-684	DALI-2 / Push	Techo técnico perfilera vista	UGR<19	4000	34	3400	100
72951333-685	DALI-2 / Push	Techo técnico perfilera vista	UGR<19	5000	34	3400	100

729.60



REFERENCIA	CONTROL	INSTALACIÓN	ÓPTICAS (°)	T° COLOR (K)	POTENCIA (W)	LUMENS (lm)	EFICIENCIA (lm/W)
72960033-684	On-Off	Techo técnico perfilera vista	UGR<19	4000	34	3850	113
72960033-687*	On-Off	Techo técnico perfilera vista	UGR<19	3000 / 5000	34	3700 / 3900	108 / 114
72960333-684	DALI-2 / Push	Techo técnico perfilera vista	UGR<19	4000	34	3850	113
72960333-687*	DALI-2 / Push	Techo técnico perfilera vista	UGR<19	3000 / 5000	34	3700 / 3900	108 / 114

729.61



REFERENCIA	CONTROL	INSTALACIÓN	ÓPTICAS (°)	T° COLOR (K)	POTENCIA (W)	LUMENS (lm)	EFICIENCIA (lm/W)
72961033-684	On-Off	Techo técnico perfilera vista	UGR<19	4000	34	3850	113
72961033-687*	On-Off	Techo técnico perfilera vista	UGR<19	3000 / 5000	34	3700 / 3900	108 / 114
72961333-684	DALI-2 / Push	Techo técnico perfilera vista	UGR<19	4000	34	3850	113
72961333-687*	DALI-2 / Push	Techo técnico perfilera vista	UGR<19	3000 / 5000	34	3700 / 3900	108 / 114

*Selector de temperatura de color, 3000K o 5000K

ACCESORIOS



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	INSTALACIÓN
72992000-039	Accesorio suspension luminaria 729.50 / 729.51 - 729.60 / 769.51	Suspensión
72992030-039	Accesorio Empotrar grapa 729.50 / 729.51 - 729.60 / 769.51	Empotrar
72950530-039	Accesorio de superficie luminaria 729.50 - 729.60	Superficie
72951630-039	Accesorio de superficie luminaria 729.51 - 769.51	Superficie
72950730-039	Accesorio de empotrar luminaria 729.50 - 729.60	Empotrar
72951830-039	Accesorio de empotrar luminaria 729.51 - 769.51	Empotrar





www.simonelectric.com



SIMON S.A.U.

Sancho de Ávila, 66
08018 Barcelona
Tel. 651 761 336

**Servicio de Atención
Técnica al Cliente**

Tel. 651 761 346
E-mail: sat@simon.es

Departamento de Proyectos

Tel. 651 761 346
E-mail: proyectos@simon.es

Customer Service

Tel. 651 761 314

Visítanos en:

La Casa de la Luz

Santa Cruz de Marcenado, 1
28015 Madrid
Cita previa:
lacasadelaluz@simonelectric.com

La Casa de la Llum

Sancho de Ávila, 66
08018 Barcelona
Cita previa:
Tel. (+34) 630 927 001
lacasadelallum@simonelectric.com