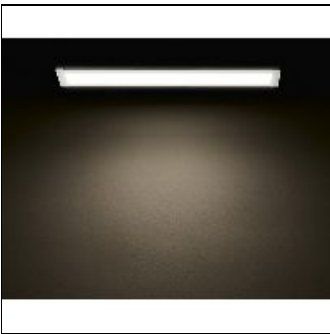


Product data sheet

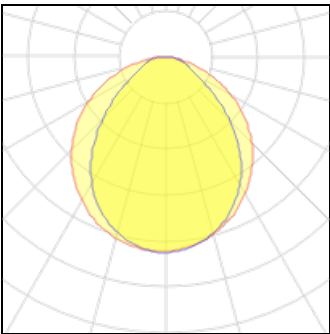
712 DOWNLIGHT 240MM EMPOTRADO 3000K DALI-2
71212330-993
SIMON LIGHTING



IP
20

Downlight 712 empotrado 3000K 240 DALI-2 Características técnicas: 0,452 kg CRI 90 IP 20 Certificaciones: IEC 60598-1:2020 Luminarias. Parte 1 EN 60598 Part 2 Sección 2 EN 62031. Módulos LED para alumbrado general. Requisitos de seguridad. EN 62471. Seguridad fotobiológica de lámparas y de los aparatos que utilizan lámparas. EN 62493 Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnateic field. EN 55015 Límites y métodos de medida de las características relativas a las perturbaciones radioeléctricas de los equipos de iluminación y similares. EN 61000-3-2. Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 3-2: Límites. Límites para las emisiones de corriente armónica (equipos con corriente de entrada <= 16 A por fase). EN 61000-3-3. Electromagnetic compatibility (EMC) - Parte 3-3: Límites. Limitación de las variaciones de tensión, fluctuaciones de tensión y flicker en las redes públicas de suministro de baja tensión EN 61547:2011 IEE Std 1789-2015 Flicker analysis EN 50581 Assessment of technical documentation IEC 62321 Analytcial test methods, and rest of standards for compliance of Rohs 7

Light output 1



1 x LED			
Nominal lamp power	12 W	LOR	100%
Lamp flux	1230 lm	Total flux	1230 lm
Luminous efficacy	102 lm/W	Total power	12 W
CCT	3000 K		
CRI	90		

Mounting mode

Ceiling recessed

Shape and measurements

Length: 9.09 in
Width: 1.06 in
Height: 1.85 in

Adjustability

Fixed

Electric

System power: 12 W

Protection

IP: 20