



EAN: 8435298048724

## ALLINR25CCT

Downlight Circular CCT Empotrable LED ALL IN CCT Ø:244 x 194mm Cut:195-210mm25W 100-277V 3000 | 4000 | 6000K 90° IP44 Blanco

Downlight CCT LED ALL IN CCT Ø:244 x 194mm Cut:195-210mm25W 100-277V 3000 | 4000 | 6000K 90° IP44 Branco

Aplicaciones | Aplicações:



Beneficios | *Benefits*

- Clasificación ignífuga V-0 |
- Iluminación instantánea, sin deslumbramientos |
- Libre de plomo, mercurio y otras sustancias nocivas |
- LEDs de alta calidad y alto brillo |



### Características Generales. *Características Gerais*

Tecnología de iluminación. <i>Tecnologia</i>	LED
No direccional o direccional. <i>Não direccional ou direccional (NDLS/DLS)</i>	NDLS
Fuente luminosa de color variable. <i>Fonte luminosa de cor variável</i>	No
Protección. <i>Protection (IP)</i>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">                 IP20                  IP44             </div> Interior . <i>Interior</i>
Clase de Aislamiento. <i>Classe de Isolamento</i>	II
Grado de Protección IK. <i>Proteção IK</i>	IK03
THD	<20

### Información Eléctrica. *Informação Elétrica*

Vatios. <i>Watts</i>	25 W
Equivalencia Vatios. <i>Equivalência em Watts</i>	176 W
Ahorro Energético. <i>Poupança Energética</i>	86%
Voltaje. <i>Voltagem</i>	AC 100-277 V
Frecuencia. <i>Frequência</i>	50/60 Hz
Corriente. <i>Corrente</i>	0,18
Factor Potencia. <i>Fator de Potência (PF)</i>	≥0.9

**Información Eléctrica. Informação Elétrica**

Regulable. <i>Regulável</i>	No
Sin Párpadeo. <i>Sem Flicker</i>	Flicker Free

**Fuente de Alimentación. Fonte de Alimentação**

Tipo de fuente de Al. <i>Tipo de fonte de Alimentação</i>	LEDTU
---	-------

**Información Lumínica. Informação Luminosa**

Opciones de Lúmenes. <i>Opções de Lúmens</i>	25W   2330-2450lm   3000/4000/6000K Lm
--	--

Flujo Luminoso Útil Fuente de luz. <i>Fluxo Luminoso Útil Fonte de luz (lm)</i>	2954 Lm
---	---------

Correspondencia con el ángulo de haz luminoso. <i>Correspondência com o ângulo do fluxo luminoso</i>	Sphere (360°)
---	---------------

Factor de mantenimiento del flujo luminoso. <i>Fator de manutenção do fluxo luminoso (%)</i>	0.96
---	------

Coordenadas de cromaticidad. <i>Coordenadas de cromaticidade (X,Y)</i>	0.3707 , 0.3647
--	-----------------

Temperatura Luz. (K)	3000   4000   6000K
----------------------	---------------------

Consistencia cromática en elipses de MacAdam. <i>Consistência cromática em elipses de MacAdam</i>	6
--	---

Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Índice de Reprodução Cromática (CRI)</i>	80
--	----

Ángulo Apertura. <i>Ângulo de Abertura</i>	90°
--	-----

Índice de deslumbramiento unificado. <i>Índice UGR (UGR)</i>	>19 *
--	-------

\* UGR >19 puede variar con factores como tipo de instalación, el color de las paredes, altura del local, número de las luminarias instaladas por local, y alturas de medición.

\* UGR >19 pode variar com fatores como tipo de instalação, a cor das paredes, altura do local, número de luminárias instaladas por local, e alturas de medição.

**Table de configuración. Tabela de configuração Lm - Kelvin- W**

W	K	Lm
25	3000	2330
25	4000	2450
25	6000	2450

**LED Chip**

Tipo de Led. <i>Tipo de LED</i>	SMD 2835
---------------------------------	----------

Marca chip LED. <i>Marca do chip LED</i>	San An
--	--------

LEDs/unidad. <i>LEDs/unidade</i>	108
----------------------------------	-----

Factor de supervivencia. <i>Fator de sobrevivência (SF %)</i>	1
---	---

**Información Material. Informação de Material**

Difusor	PC Opalino. <i>PC Opalino</i>
---------	-------------------------------

Envolvente. <i>Invólucro</i>	FALSE
------------------------------	-------

Color. <i>Color</i>	Blanco. <i>Branco</i>
---------------------	-----------------------

**Información Material.** *Informação de Material*

RAL 9016

**Datos Medioambientales.** *Dados Ambientais*

Clase de Eficiencia Energética. *Classe de Eficiência Energética* E  
 Consumo de energía en modo encendido. *Consumo de energia em modo ligado* 25kWh/1000h

**Vida Útil**

Vida Útil L70B50 @ 25°=30000  
 # de Encendidos. # de Ligações 15000

**Otras Especificaciones** *Outras Especificações*

Reemplazabilidad de fuente de luz. *Reemplaçabilidade da fonte de luz* Not Replaceable  
 Reemplazabilidad de mecanismo de control. *Reemplaçabilidade do mecanismo de controlo* Not Replaceable  
 Incl. en Caja. *Incluído na caixa* Driver integrado con terminal de conexión rápida, Luminaria, Manual. *Driver integrado com terminal de conexão rápida, Luminária, Manual*

**Garantías & Calidad.** *Garantias & Qualidade*

Garantía ROBLAN. *Garantia ROBLAN* 3 años. years \*

\*La garantía mencionada en nuestras fichas son de nivel básico. Roblan distribuye productos a nivel internacional y adapta el producto y su garantía a los requisitos y normativas de garantía específicos de cada país. También disponemos de opciones de garantía según los requerimientos de proyectos concretos. Por favor consulte con su agente comercial para verificar las opciones de garantía de su país. La garantía no cubre, accesorios, fuentes de luz intercambiables (como lámparas), ni baterías o acumuladores incluidos (si los hubiera).

\* A garantia mencionada nas nossas fichas são de nível básico. A Roblan distribui produtos a nível internacional e adapta o produto e a sua garantia aos requisitos e normativas de garantia específicas de cada país. Também dispomos de opções de garantia segundo os requisitos de projetos concretos. Por favor, consulte o seu agente comercial para verificar as opções de garantia do seu país.

2014/30/EU,2014/35/EU,2011/65/EU


**Datos Admin & Logística.** *Dados Admin & Logística*

Referencia Producto. *Referência do Produto* ALLINR25CCT  
 Modelo ALL IN CCT  
 Gama LED TOP  
 Serie. *Série* Downlights  
*Downlights*  
 Tecnología. *Tecnologia* LEDs  
*LEDs*  
 Código de Barras 8435298048724  
 Unidades/Embalaje. *Unidades/Embalagem* 20  
 Tipo Embalaje Unidad. *Tipo de Embalagem Unidade* Carton Color Box

**Datos Admin & Logística.** *Dados Admin & Logística*

MEAS Embalaje Unitario. <i>MEDIDAS Embalagem Unitária</i>	24,6x98x24,6
MEAS Carton. <i>MEDIDAS Caixa</i>	525x51x52,5
Peso Bruto Embalaje Externo. <i>Peso Bruto Embalagem Externa</i>	15
Peso Neto Embalaje Externo. <i>Peso Líquido Embalagem Externa</i>	13

**Avisos & Precauciones.** *Avisos & Precauções*

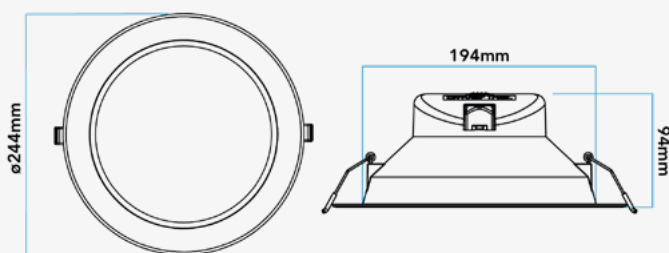
Rango de Temperatura (Uso). *Intervalo de Temperatura* -20°C ~ +40°C

La alimentación debe cortarse antes de la instalación, el mantenimiento o la inspección.

Instale y use la luz estrictamente de acuerdo con las instrucciones.

No desmonte desarme el producto para evitar accidentes de descarga eléctrica o caída de luz.

Trabajar fuera del rango de temperatura recomendado acortará la vida útil de las luminarias.

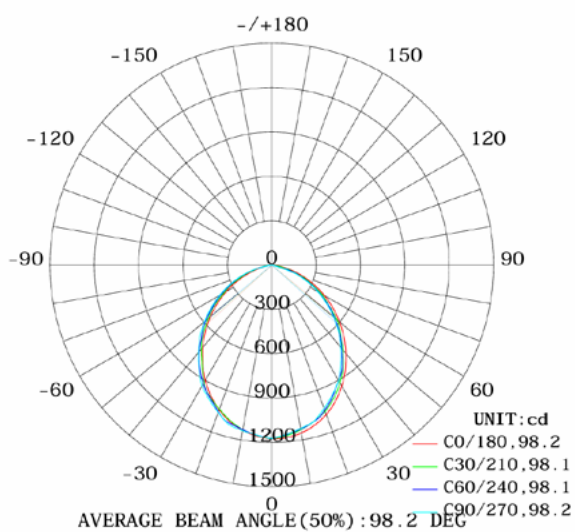
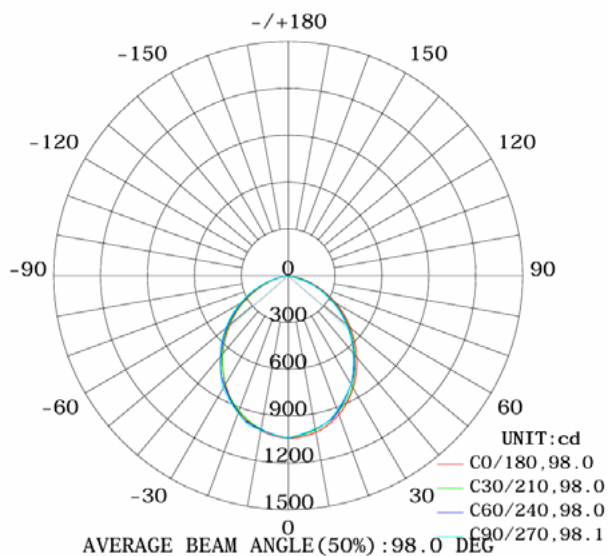
**Dimensiones.** *Dimensões*


Ø:244  
 h:94  
 w:194  
 corte de instalación | Ø corte de  
 instalação  
 ↻ mm195-210

Esquema de Producto. *Product line drawing*

**Instalación.** *Instalação*

Dimensiones de Montaje. <i>Dimensões de Montagem</i>	195-210
Instalación. <i>Instalação</i>	Empotrado.
Lugar de Instalación. <i>Local de Instalação</i>	Techo.

**Especificaciones Ópticas.** *Especificações Ópticas*


En caso de rotura. *Em caso de quebra:* [www.roblan.com](http://www.roblan.com)

Última actualización: 2026-05-11 15:10:46 UTC+0000 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.

Última atualização: 2026-05-11 15:10:46 UTC+0000 Sujeito a alterações sem aviso prévio. Utilizar os dados mais recentes.