



EAN: 8435298012466

## ALLINR2466BC

Downlight Circular Empotrable LED ALL IN PANEL Ø:145mm Cut:120-130mm14W 1270lm 100-277V 3000K 90° IP44 Blanco

Downlight LED ALL IN PANEL Ø:145mm Cut:120-130mm14W 1270lm 100-277V 3000K 90° IP44 Branco

### Aplicaciones | Aplicações:



### Beneficios | Benefits

- Diseño óptico garantiza una luz suave y uniforme | *O design ótico garante uma luz suave e uniforme*
- Iluminación instantánea, sin deslumbramientos | *Iluminação instantânea e sem reflexos*
- Libre de plomo, mercurio y otras sustancias nocivas | *Sem chumbo, mercúrio e outras substâncias nocivas*
- LEDs de alta calidad y alto brillo | *LEDs de alta qualidade e alto brilho*



Manual

## Características Generales. Características Gerais

Tecnología de iluminación. <i>Tecnologia</i>	LED
No direccional o direccional. <i>Não direcional 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	<<30%@200-240V

## Información Eléctrica. Informação Elétrica

Vatios. <i>Watts</i>	14 W
Equivalencia Vatios. <i>Equivalência em Watts</i>	45 W
Ahorro Energético. <i>Poupança Energética</i>	69%
Voltaje. <i>Voltagem</i>	AC 100-277 V
Corriente. <i>Corrente</i>	0,1
Factor Potencia. <i>Fator de Potência (PF)</i>	≥0.9
Regulable. <i>Regulável</i>	No

## Fuente de Alimentación. Fonte de Alimentação

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

## Información Lumínica. Informação Luminosa

Flujo Luminoso. <i>Fluxo Luminoso (lm)</i>	1270 Lm
Flujo Luminoso Útil Fuente de luz. <i>Fluxo Luminoso Útil Fonte de luz (lm)</i>	1442 Lm
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso. <i>Correspondência com o ângulo do fluxo luminoso</i>	Sphere (360°)
Eficacia Lm. <i>Eficácia Lm (Lm/W)</i>	91 Lm/W
Intensidad Lumínica de fuente de luz. <i>Intensidade Luminosa da fonte de luz (Cd)</i>	474
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>	0.4381 , 0.4046
Temperatura Luz. (K)	3000K
Consistencia cromática en elipses de MacAdam. <i>Consistência cromática em elipses de MacAdam</i>	0
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 varia 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.

## 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>	28
Factor de supervivencia. <i>Fator de sobrevivência (SF %)</i>	1

## Información Material. Informação de Material

Base	Poliamida (Nylon). <i>Poliamida (Nylon)</i>
Difusor	PC Opalino. <i>PC Opalino</i>
Envolvente. <i>Invólucro</i>	FALSE
Color. <i>Color</i>	Blanco. <i>Branco</i>
RAL	9016

## Datos Medioambientales. Dados Ambientais

Clase de Eficiencia Energética. <i>Classe de Eficiência Energética</i>	F
Consumo de energía en modo encendido. <i>Consumo de energia em modo ligado</i>	14kWh/1000h

## Vida Útil

Vida Útil	L70B50 @ 25°=30000
# de Encendidos. # de Ligações	20000

## Otras Especificaciones Outras Especificações

Reemplazabilidad de fuente de luz. Reemplaçabilidade da fonte de luz	Profesional
Reemplazabilidad de mecanismo de control. Reemplaçabilidade do mecanismo de controlo	Profesional
Incl. en Caja. Incluído na caixa	Luminaria, Manual, Driver integrado con terminal de conexión rápida. Luminária, Manual, Driver integrado com terminal de conexão rápida

## 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.

Opciones de garantía alternativos ajustados a requisitos de proyecto.  
Opções de garantia alternativas ajustadas aos requisitos do projeto: \*3

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



## Datos Admin & Logística. Dados Admin & Logística

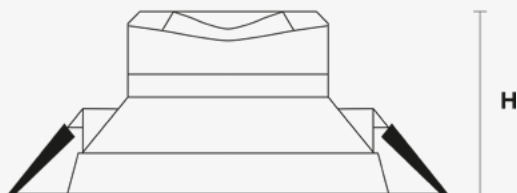
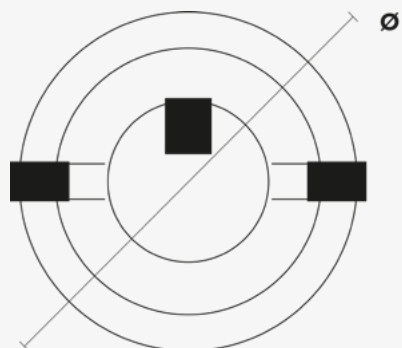
Referencia Producto. Referência do Produto	ALLINR2466BC
Modelo	ALL IN PANEL
Gama	LED TOP
Serie. Série	Downlights Downlights
Tecnología. Tecnologia	LEDs LEDs
Código de Barras	8435298012466
Clase ETIM. Classe ETIM	EC002892
Unidades/Embalaje. Unidades/Embalagem	32
Peso Bruto Unidad. Peso Bruto Unidade	9
Tipo Embalaje Unidad. Tipo de Embalagem Unidade	Carton Color Box
MEAS Carton. MEDIDAS Caixa	32x35x60,5
Peso Bruto Embalaje Externo. Peso Bruto Embalagem Externa	10
Peso Neto Embalaje Externo. Peso Líquido Embalagem Externa	9

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

Rango de Temperatura (Uso). *Intervalo de Temperatura*

-20°C ~ +40°C

**Dimensiones.** *Dimensões*



Ø:145  
h:75  
corte de instalación | Ø corte de  
instalação  
mm120-130

Esquema de Producto. *Product line drawing*

**Instalación.** *Instalação*

Peso producto. *Peso do produto*

0,19Kg

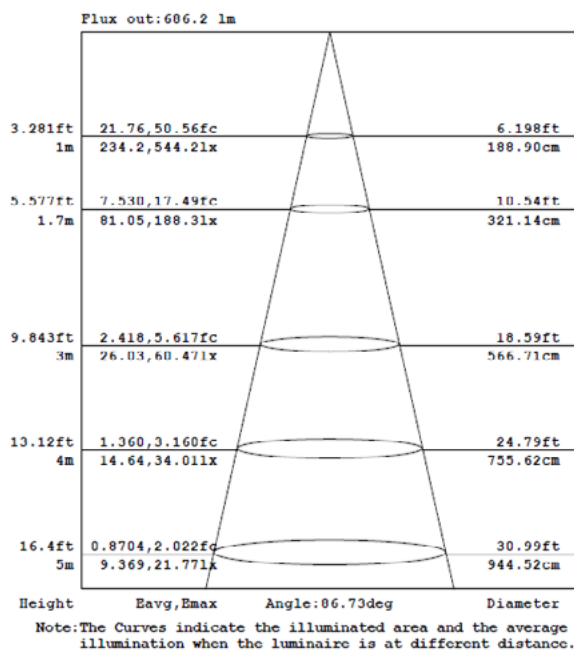
Instalación. *Instalação*

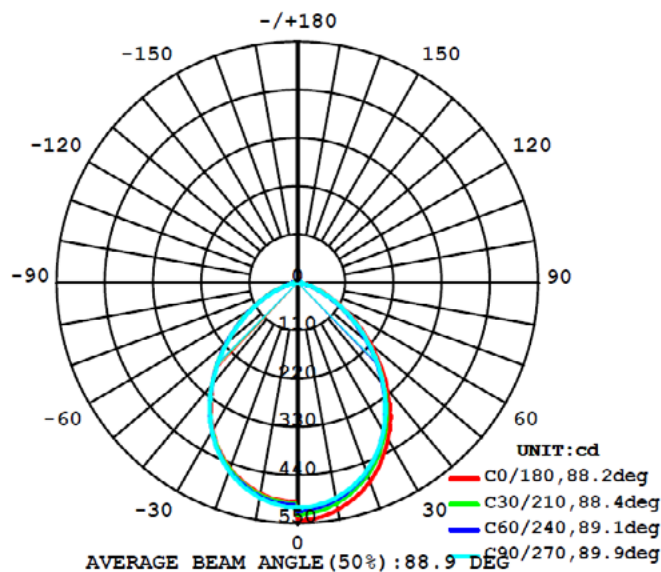
Empotrado.

Lugar de Instalación. *Local de Instalação*

Techo.

**Especificaciones Ópticas.** *Especificações Ópticas*



**Especificaciones Ópticas. Especificações Ópticas**

**Opciones a medida. Opções à medida**

En la siguiente tabla encontrará información sobre opciones de fabricación especial a medida. La tabla no contiene todas las opciones posibles. Para cualquier otra configuración por favor ponerse en contacto con Roblan.

Na tabela seguinte encontrará informação sobre opções de fabrico especial à medida. A tabela não contém todas as opções possíveis. Para qualquer outra configuração por favor entre em contacto com a Roblan.

Opciones de Emergencias  
externas. ROB10123

Opções de Emergência

Opciones de Emergencias  
integradas. E2

Opções de emergência  
integradas.

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

Última actualización: 2026-05-05 20:59:31 UTC+0000 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.

Última atualização: 2026-05-05 20:59:31 UTC+0000 Sujeito a alterações sem aviso prévio. Utilizar os dados mais recentes.