



EAN: 8435298012442

ALLINR2442BB

Downlight Circular Empotrable LED ALL IN PANEL Ø:145mm Cut:120-130mm14W 1370lm 100-277V 6000K 90° IP44 Blanco

Downlight LED ALL IN PANEL Ø:145mm Cut:120-130mm14W 1370lm 100-277V 6000K 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>	 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. Tipo de fonte de Alimentação LEDTU

Información Lumínica. Informação Luminosa

Flujo Luminoso. Fluxo Luminoso (lm) 1370 Lm

Flujo Luminoso Útil Fuente de luz. Fluxo Luminoso Útil Fonte de luz (lm) 1584 Lm

Correspondencia con el ángulo de haz luminoso. Correspondência com o ângulo do fluxo luminoso Sphere (360°)

Eficacia Lm. Eficácia Lm (Lm/W) 98 Lm/W

Temperatura Luz. (K) 6000K

Índice Reproducción Cromática (IRC). Índice de Reprodução Cromática (CRI) 80

Ángulo Apertura. Ângulo de Abertura 90°

Índice de deslumbramiento unificado. Índice UGR (UGR) ≤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. Tipo de LED SMD 2835

Marca chip LED. Marca do chip LED San An

LEDs/unidad. LEDs/unidade 28

Información Material. Informação de Material

Base Poliamida (Nylon). Poliamida (Nylon)

Difusor PC Opalino. PC Opalino

Envolvente. Invólucro FALSE

Color. Color Blanco.Branco

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 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

Otras Especificaciones *Outras Especificações*

Incl. en Caja. <i>Incluído na caixa</i>	Luminaria, Manual, Driver integrado con terminal de conexión rápida. <i>Luminária, Manual, Driver integrado com terminal de conexão rápida</i>
---	--

Garantías & Calidad. *Garantias & Qualidade*

Garantía ROBLAN. <i>Garantia ROBLAN</i>	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

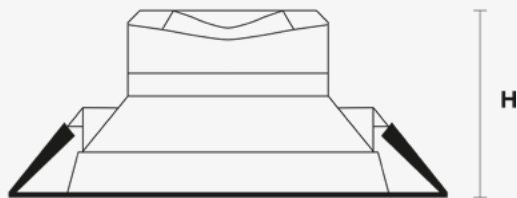
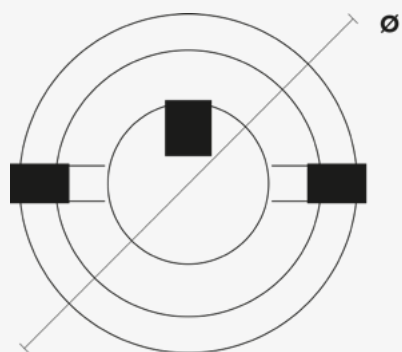

Datos Admin & Logística. *Dados Admin & Logística*

Referencia Producto. <i>Referência do Produto</i>	ALLINR2442BB
Modelo	ALL IN PANEL
Gama	LED TOP
Serie. <i>Série</i>	Downlights <i>Downlights</i>
Tecnología. <i>Tecnologia</i>	LEDs <i>LEDs</i>
Código de Barras	8435298012442
Clase ETIM. <i>Classe ETIM</i>	EC002892
Unidades/Embalaje. <i>Unidades/Embalagem</i>	32
Peso Bruto Unidad. <i>Peso Bruto Unidade</i>	9
Tipo Embalaje Unidad. <i>Tipo de Embalagem Unidade</i>	Carton Color Box
MEAS Carton. <i>MEDIDAS Caixa</i>	32x35x60,5
Peso Bruto Embalaje Externo. <i>Peso Bruto Embalagem Externa</i>	10
Peso Neto Embalaje Externo. <i>Peso Líquido Embalagem Externa</i>	9

Avisos & Precauciones. *Avisos & Precauções*

Rango de Temperatura (Uso). <i>Intervalo de Temperatura</i>	-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

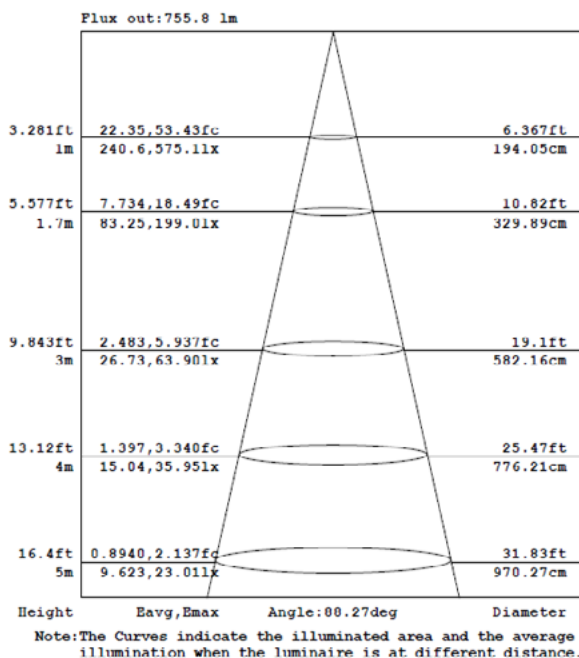
Instalación. *Instalação*

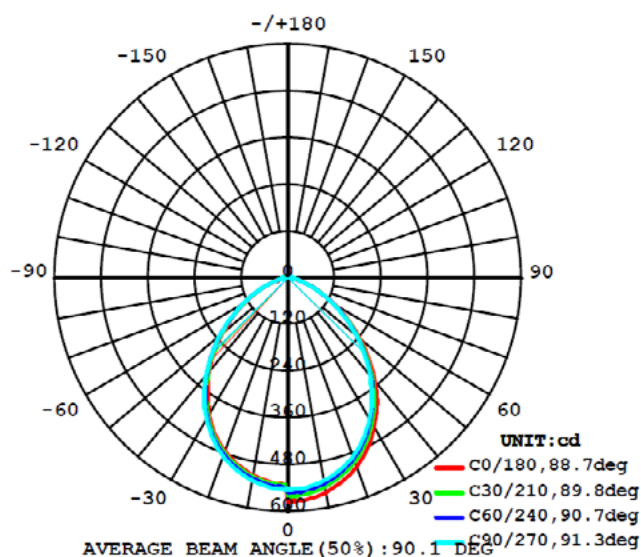
Empotrado.

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

Última actualización: 2026-05-05 20:59:35 UTC+0000 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.

Última atualização: 2026-05-05 20:59:35 UTC+0000 Sujeito a alterações sem aviso prévio. Utilizar os dados mais recentes.