FICHA TÉCNICA PRODUCTO

DLM2030SC

SMD Downlight Superficie Cuadrado

Aplicaciones domésticas en todos las zonas. Y en comercios tanto en zonas comunes como oficinas.
Ideal para sustitución de luminarias de halógenos y bajo consumo. Fácil instalación.

Applicazioni: Domestiche, in qualsiasi zona; Commerciali, sia in zone comuni che uffici.
Ideale per sostituire lampade alogene o basso consumo. Facile installazione.

Datos Técnicos - Dati tecnici

Potencia nominal - Potenza nominale	**W**	20W,
Tensión nominal - Tensione nominale	**V**	DC 45-76V.
Frecuencia de funcionamiento - Frequenza	**Hz**	50-60Hz.
Factor de potencia - Fattore Potenza	**λ**	>0,90.
Equivalente incandescencia - Equivalente incandescenza	**W**	-
Corriente nominal - Corrente nominale	**mA**	240mA.
Flujo luminoso - Flusso luminoso	**lm**	2100lm.
Temperatura de color - Temperatura del colore	**^{0}Kelvin**	3.000K.
Indice de Reproducción cromática - Indice riproduzione cromatica	**Ra**	>80
Tono de luz - Tono di luce		Warm light.
Temperatura de funcionamiento - Temperatura di funzionamento	**^{0}C**	-20^{0}C~+50^{0}C.
Tiempo de encendido - Tempo d'accensione		<1,0s.
Tiempo calentamiento - Tempo di riscaldamento		<1,0s.
Ciclos conmutación - Cicli d'accensioni		≥30.000.
Vida útil - Durata		25.000h.
Tipo de Led - Tipo di Led		2835
Ángulo de luz - Angolo di luce		>120^0.
Regulable - Dimmerabile		No.
Contenido mercurio - Contenuto di mercurio	**Hg.**	0,0Hg.
Etiqueta Energética - Classe energetica		A+.
Grado de protección - Grado di protezione	**IP**	IP20.
Protección contra choques eléctricos - Protezione contro scosse elettriche		-
Casquillo/base - Attacco/base		Conexión Dir. - Connessione Dir.
Material - Materiale		
Cuerpo - Corpo		Aleación aluminio - Lega alluminio
Soporte - Supporto		Acero lacado - Acciaio laccato
Difusor - Difusore		Policarbonato - Policarbonato
Color - Colore		Blanco - Bianco
Modelo - Modello		Superficie - Sovraposto

FICHA TÉCNICA PRODUCTO

Dimensiones, peso e instalación - Dimensioni, peso e installazione

Longitud total - Lunghezza totale	**L**	225mm.
Anchura total - Altezza totale	**A**	225mm.
Altura Total - Altezza totale	**H**	40mm.
Peso neto - Peso lampada	**Kg.**	920gr
Peso bruto - Peso lampada + scatolo	**Kg.**	1.050gr
Packing - Scatolo	**mm.**	250x250x45mm.
Montaje - Montaggio		≥2x Ø2,5x30mm.
Distancia entre orificios fijación - Distanza fissaggio fori	**mm.**	135mm.
Corte instalación - Foro installazione	**mm.**	-

Extras - Extra

Tensión nominal Driver interno - Tensione nominale driver interno		
Input	**V**	AC 100-240V.
Output	**V**	DC 45-76V.
Frecuencia de funcionamiento - Frequenza	**Hz**	-
Corriente nominal - Corrente nominale	**mA**	240mA.
		-
		-
Sensor crepuscular - Sensore crepuscolare		-
Sensor de movimiento - Sensore di movimento		-
Regulador de tiempo encendido - Regolazione tempo d'accensione	**Seg.**	-

Embalaje - Imballaggio

Referencia - Codice		**DLM2030SC**
Código del producto - Codice a barre	**EAN**	8436578190683
Piezas por caja - Unità per cartone	**Uds.**	20 Uds.
Peso total - Peso totale	**Kg.**	20.600gr
Dimensiones embalaje - Dimensioni imballaggio		535x480x275mm.

Observaciones - Osservazioni

- No montar junto con lámparas de descarga, fluorescentes,… en la misma línea de carga, ya que puede afectar seriamente a los componentes electrónicos de la lámpara Led.
- Desconecte la alimentación de la instalación antes de iniciar la instalación de la lámpara.
- No manipular la lámpara.

. No montare insieme con lampade a scarica, fluorescenti, … sulla stessa linea elettrica, perchè si possono danneggiare i componenti elettronici della lampada a led.

. Scollegare l'alimentazione dell'istallazione, prima di iniziare a installare la lampada.

. No manomettere la lampada.

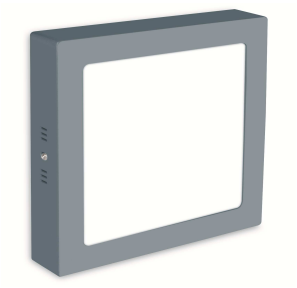
DLM1230SC	DLM1240SC	DLM1260SC
12W.	12W.	12W.
DC 27-40V.	DC 85-110V.	DC 85-110V.
50-60Hz.	50-60Hz.	50-60Hz.
>0,90.	>0,90.	>0,90.
-	-	-
240mA.	240mA.	240mA.
1260lm.	1284lm.	1308lm.
3,000K.	4.000K.	6.000k.
>80	>80	>80
Warm light.	Day light.	Cool light.
-20^{0}C~+50^{0}C.	-20^{0}C~+50^{0}C.	-20^{0}C~+50^{0}C.
<1,0s.	<1,0s.	<1,0s.
<1,0s.	<1,0s.	<1,0s.
≥30.000.	≥30.000.	≥30.000.
25.000h.	25.000h.	25.000h.
2835	2835	2835
>120^0.	>120^0.	>120^0.
No.	No.	No.
0,0Hg.	0,0Hg.	0,0Hg.
A+.	A+.	A+.
IP20.	IP20.	IP20.
-	-	-
Conexión Dir. - Connessione Dir.	Conexión Dir. - Connessione Dir.	Conexión Dir. - Connessione Dir.
Aleación aluminio - Lega alluminio	Aleación aluminio - Lega alluminio	Aleación aluminio - Lega alluminio
Acero lacado - Acciaio laccato	Acero lacado - Acciaio laccato	Acero lacado - Acciaio laccato
Policarbonato - Policarbonato	Policarbonato - Policarbonato	Policarbonato - Policarbonato
Blanco - Bianco	Blanco - Bianco	Blanco - Bianco
Superficie - Sovraposto	Superficie - Sovraposto	Superficie - Sovraposto

180mm.	180mm.	180mm.
180mm.	180mm.	180mm.
40mm.	40mm.	40mm.
585gr	585gr	585gr
690gr	690gr	690gr
195x195x45mm	195x195x45mm	195x195x45mm
≥2x Ø2,5x30mm.	≥2x Ø2,5x30mm.	≥2x Ø2,5x30mm.
100mm.	100mm.	100mm.
-	-	-

AC 90-265V.	AC 100-240V.	AC 100-240V.
DC 45-76V.	DC 45-76V.	DC 45-76V.
-	-	-
240mA	240mA.	240mA.
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-

DLM1230SC	**DLM1240SC**	**DLM1260SC**
8436578190744	8436578190751	8436578190768
20 Uds.	20 Uds.	20 Uds.
13.500gr	13.500gr	13.500gr
480x415x215mm.	480x415x215mm.	480x415x215mm.

DLM2030SC	DLM2030SCAL	DLM2040SC



20W,	20W.	20W.
DC 45-76V.	DC 45-76V.	DC 45-76V.
50-60Hz.	50-60Hz.	50-60Hz.
>0,90.	>0,90.	>0,90.
-	-	-
240mA.	240mA.	240mA.
2100lm.	2100lm.	2140lm.
3.000K.	3,000K.	4.000K.
>80	>80	>80
Warm light.	Warm light.	Day light.
-20^{0}C~+50^{0}C.	-20^{0}C~+50^{0}C.	-20^{0}C~+50^{0}C.
<1,0s.	<1,0s.	<1,0s.
<1,0s.	<1,0s.	<1,0s.
≥30.000.	≥30.000.	≥30.000.
25.000h.	25.000h.	25.000h.
2835	2835	2835
>120^0.	>120^0.	>120^0.
No.	No.	No.
0,0Hg.	0,0Hg.	0,0Hg.
A+.	A+.	A+.
IP20.	IP20.	IP20.
-	-	-
Conexión Dir. - Connessione Dir.	Conexión Dir. - Connessione Dir.	Conexión Dir. - Connessione Dir.
Aleación aluminio - Lega alluminio	Aleación aluminio - Lega alluminio	Aleación aluminio - Lega alluminio
Acero lacado - Acciaio laccato	Acero lacado - Acciaio laccato	Acero lacado - Acciaio laccato
Policarbonato - Policarbonato	Policarbonato - Policarbonato	Policarbonato - Policarbonato
Blanco - Bianco	Aluminio -Alluminio	Blanco - Bianco
Superficie - Sovraposto	Superficie - Sovraposto	Superficie - Sovraposto

225mm.	225mm.	225mm.
225mm.	225mm.	225mm.
40mm.	40mm.	40mm.
920gr	920gr	920gr
1.050gr	1.050gr	1.050gr
250x250x45mm.	250x250x45mm.	250x250x45mm.
≥2x Ø2,5x30mm.	≥2x Ø2,5x30mm.	≥2x Ø2,5x30mm.
135mm.	135mm.	135mm.
-	-	-

AC 100-240V.	AC 100-240V.	AC 100-240V.
DC 45-76V.	DC 45-76V.	DC 45-76V.
-	-	-
240mA.	240mA.	240mA.
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-

DLM2030SC	**DLM2030SCAL**	**DLM2040SC**
8436578190683	8436578190713	8436578190690
20 Uds.	20 Uds.	20 Uds.
20.600gr	20.600gr	20.600gr
535x480x275mm.	535x480x275mm.	535x480x275mm.

DLM2040SCAL	DLM2060SC	DLM2060SCAL
20W,	20W.	20W.
DC 45-76V.	DC 45-76V.	DC 45-76V.
50-60Hz.	50-60Hz.	50-60Hz.
>0,90.	>0,92.	>0,92.
-	-	-
240mA.	240mA.	240mA.
2140lm.	2180lm	2180lm.
4,000K.	6,000K.	6.000K.
>80	>80	>80
Day light.	Cool light.	Cool light.
-20^{0}C~+50^{0}C.	-20^{0}C~+50^{0}C.	-20^{0}C~+50^{0}C.
<1,0s.	<1,0s.	<1,0s.
<1,0s.	<1,0s.	<1,0s.
≥30.000.	≥30.000.	≥30.000.
25.000h.	25.000h.	25.000h.
2835	2835	2835
>120^0.	>120^0.	>120^0.
No.	No.	No.
0,0Hg.	0,0Hg.	0,0Hg.
A+.	A+.	A+.
IP20.	IP20.	IP20.
-	-	-
Conexión Dir. - Connessione Dir.	Conexión Dir. - Connessione Dir.	Conexión Dir. - Connessione Dir.
Aleación aluminio - Lega alluminio	Aleación aluminio - Lega alluminio	Aleación aluminio - Lega alluminio
Acero lacado - Acciaio laccato	Acero lacado - Acciaio laccato	Acero lacado - Acciaio laccato
Policarbonato - Policarbonato	Policarbonato - Policarbonato	Policarbonato - Policarbonato
Aluminio- Alluminio	Blanco - Bianco	Aluminio -Alluminio
Superficie - Sovraposto	Superficie - Sovraposto	Superficie - Sovraposto

225mm.	225mm.	225mm.
225mm.	225mm.	225mm.
40mm.	40mm.	40mm.
920gr	920gr	920gr
1.050gr	1.050gr	1.050gr
250x250x45mm.	250x250x45mm	250x250x45mm
≥2x Ø2,5x30mm.	≥2x Ø2,5x30mm.	≥2x Ø2,5x30mm.
135mm.	135mm.	135mm.
-	-	-

AC 100-240V.	AC 100-240V.	AC 100-240V.
DC 45-76V.	DC 45-76V.	DC 45-76V.
-	-	-
240mA.	240mA	240mA
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-

DLM2040SCAL	**DLM2060SC**	**DLM2060SCAL**
8436578190720	8436578190706	8436578190737
20 Uds.	20 Uds.	20 Uds.
20.600gr	20.600gr	20.600gr
535x480x275mm.	535x480x275mm.	535x480x275mm.

DLM3030SC	DLM3040SC	DLM3060SC
30W,	30W,	30W,
DC 27-40V.	DC 40-76V.	DC 40-76V.
50-60Hz.	50-60Hz.	50-60Hz.
>0,90.	>0,90.	>0,90.
-	-	-
60mA.	15mA.	15mA.
3150lm.	3210lm.	3270lm.
3,000K,	4,000K	6,000K.
>80	>80	>80
Warm light.	Day light.	Cool light.
-20^{0}C~+50^{0}C.	-20^{0}C~+50^{0}C.	-20^{0}C~+50^{0}C.
<1,0s.	<1,0s.	<1,0s.
<1,0s.	<1,0s.	<1,0s.
≥30.000.	≥30.000.	≥30.000.
25.000h.	25.000h.	25.000h.
2835	2835	2835
>120^0.	>120^0.	>120^0.
No.	No.	No.
0,0Hg.	0,0Hg.	0,0Hg.
A+.	A+.	A+.
IP20.	IP20.	IP20.
-	-	-
Conexión Dir. - Connessione Dir.	Conexión Dir. - Connessione Dir.	Conexión Dir. - Connessione Dir.
Aleación aluminio - Lega alluminio	Aleación aluminio - Lega alluminio	Aleación aluminio - Lega alluminio
Acero lacado - Acciaio laccato	Acero lacado - Acciaio laccato	Acero lacado - Acciaio laccato
Policarbonato - Policarbonato	Policarbonato - Policarbonato	Policarbonato - Policarbonato
Blanco - Bianco	Blanco - Bianco	Blanco - Bianco
Superficie - Sovraposto	Superficie - Sovraposto	Superficie - Sovraposto

180mm.	120mm.	120mm.
180mm.	120mm.	120mm.
40mm.	35mm.	35mm.
585gr	330gr	330gr
690gr	430gr	430gr
195x195x45mm	135x135x45mm	135x135x45mm
≥2x Ø2,5x30mm.	≥2x Ø2,5x30mm.	≥2x Ø2,5x30mm.
100mm.	50mm.	50mm.
-	-	-

AC 90-265V.	AC 100-260V.	AC 100-260V.
DC 27-40V.	DC 40-76V.	DC 40-76V.
-	-	-
240mA	120mA	120mA
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-

DLM3030SC	**DLM3040SC**	**DLM3060SC**
8436578190652	8436578190669	8436578190676
20 Uds.	24 Uds.	24 Uds.
13.500gr	8.000gr	8.000gr
480x415x215mm.	530x295x155mm.	530x295x155mm.