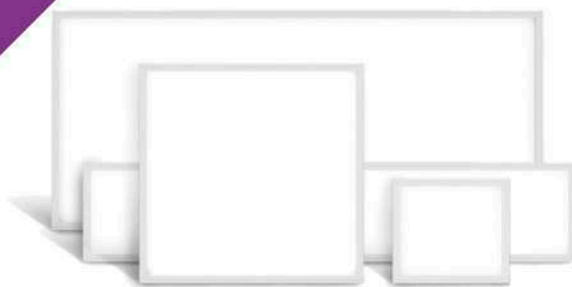


PANEL LIGHT



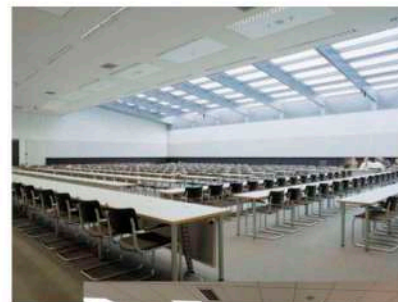


Características técnicas



Chips LED:	Osram 2835 / Osram 4014
Temperatura color:	3000K ~ 6500K
CRI:	>80
Distribuciones fotométricas:	120° / Otros
Drivers:	LIFUD / BOKE
Regulación (Opcional):	0-10V / PWM / Timer / DALI / Otros
Rango voltaje entrada:	200-240V ~ 277V (según modelo de driver instalado)
Factor de potencia:	>0,95
Difusor:	PS
Guía de luz:	PMMA
Protección (IP):	IP20 / IP54 / IP66
Deslumbramiento:	UGR < 19 / UGR < 22
Instalación:	Empotrado / Techo / Suspendido
Vida útil (L80B10) Ta 25°C:	50.000 ~ 100.000 horas
Garantía:	5 años / 10 años (opcional)
Certificaciones:	CE TUV CB ENEC ROHS

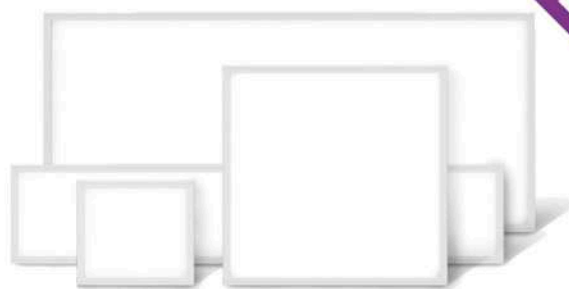
MODELO	POTENCIA	LM/W (4014)	LM/W (2835)
CP6060-EN352	35,2W	>100	>120
CP6060-EN370	37W	>100	>120
CP6060-EN422	42,2W	>100	>120
CP6060-EN475	47,5W	>100	>120
CP1230-EN352	35,2W	>100	>120
CP1230-EN370	37W	>100	>120
CP1230-EN422	42,2W	>100	>120
CP1230-EN475	47,5W	>100	>120
CP1260-EN634	63,4W	>100	>120
CP1260-EN704	70,4W	>100	>120



Dimensiones



MODELO	L (mm)	W (mm)	H (mm)	Peso (KG)
CP6060	595	595	10	3,2
CP1230	1195	295	10	3,4
CP1260	1195	595	10	6,5

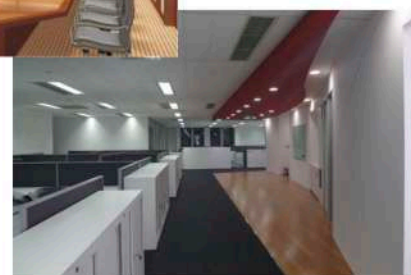
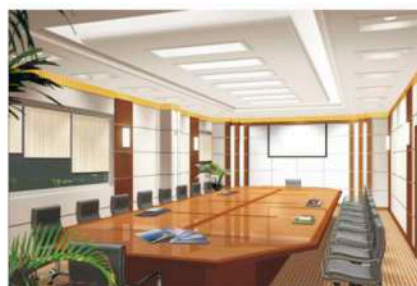


Características técnicas

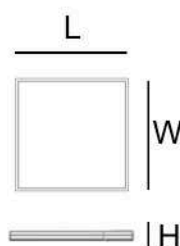


Chips LED:	Sanan / Osram - 2835
Temperatura color:	3000K ~ 6500K
CRI:	>80
Distribuciones fotométricas:	120° / Otros
Drivers:	LIFUD / BOKE
Regulación (Opcional):	0-10V / PWM / Timer / DALI / Otros
Rango voltaje entrada:	220-240V ~ 277V (según modelo de driver instalado)
Factor de potencia:	>0,9
Difusor:	PS
Protección (IP):	IP20
Deslumbramiento:	UGR < 22 / UGR < 19 (Opcional)
Instalación:	Empotrado / Techo / Suspendido
Vida útil (L80B10) Ta 25°C:	35.000 ~ 50.000 horas
Garantía:	3 años / 5 años (Opcional)
Certificaciones:	CE TUV CB ROHS

MODELO	POTENCIA	LM/W (2835)
DP6060-36W	36W	>120
DP1230-36W	36W	>120
DP1260-60W	63W	>120



Dimensiones

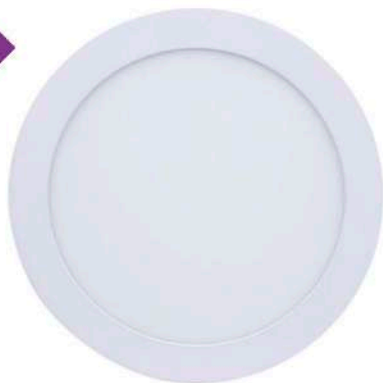


MODELO	L (mm)	W (mm)	H (mm)	Peso (KG)
DP6060	595	595	30	0,925
DP1230	1195	295	30	0,975
DP1260	1195	595	30	1,875

PANEL

LIGHT

RD07

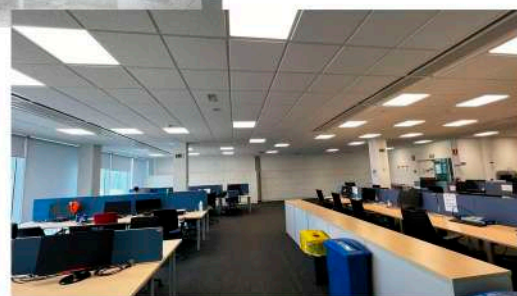
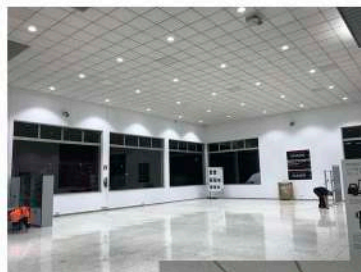


Características técnicas

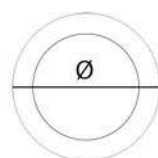
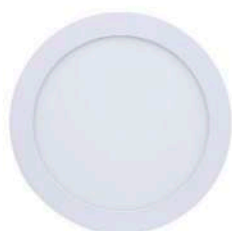


Chips LED:	Philips / Osram - 2835
Temperatura color:	3000K ~ 6500K
CRI:	>70 / >80
Distribuciones fotométricas:	120°
Drivers:	LIFUD / BOKE
Regulación (Opcional):	0-10V / PWM / Timer / DALI / Otros
Rango voltaje entrada:	100-240V ~ 277V (según modelo de driver instalado)
Factor de potencia:	>0,9
Difusor:	PS
Protección (IP):	IP20 / IP54
Vida útil (L80B10) Ta 25°C:	35.000 ~ 100.000 horas
Garantía:	3 ~ 10 años
Certificaciones:	CE TUV ENEC ROHS

MODELO	POTENCIA	LM/W (2835)
RD07-12W	12W	>85
RD07-18W	18W	>85
RD07-CPD-18W	18W	>85
RD07-CPD-24W	24W	>85



Dimensiones



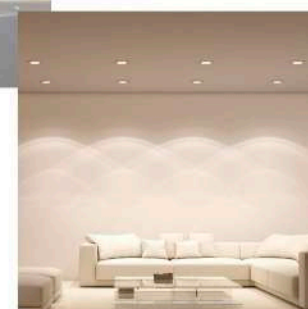
MODELO	Tamaño (mm)	Corte (mm)	Peso (KG)
RD07-12W	Ø 180 x 20	Ø 160	0,25
RD07-18W	Ø 225 x 20	Ø 210	0,35
CPD-18W	Ø 240 x 20	Ø 215	0,38
CPD-24W	Ø 300 x 20	Ø 280	0,40



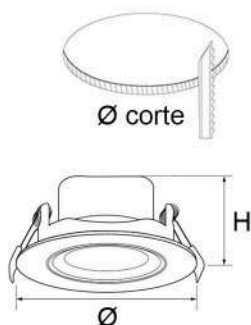
Características técnicas

Chips LED:	Osram / Philips COB
Temperatura color:	2700K ~ 6500K
CRI:	>80 / >90 (Opcional)
Distribuciones fotométricas:	24° / 36°
Drivers:	LIFUD / BOKE
Regulación (Opcional):	0-10V / PWM / Timer / DALI / Otros
Rango voltaje entrada:	100-240V ~ 277V (según modelo de driver instalado)
Factor de potencia:	>0,9
Material:	PC / AL
Protección (IP):	IP44
Vida útil (L80B10) Ta 25°C:	35.000 ~ 100.000 horas
Garantía:	3 ~ 10 años
Certificaciones:	CE TUV ROHS

MODELO	POTENCIA	LM/W (COB)
RD10B-7W	7W	>85
RD10B-12W	12W	>85
RD10B-18W	18W	>85
RD10B-24W	24W	>85
RD10B-30W	30W	>85
RD10B-40W	40W	>85
RD10B-48W	48W	>85



Dimensiones



MODELO	Tamaño (mm)	Corte (mm)	Peso (KG)
RD10B-7W	Ø 62 x 59	Ø 55	0,31
RD10B-12W	Ø 85 x 64	Ø 75	0,33
RD10B-18W	Ø 105 x 72	Ø 95	0,33
RD10B-24W	Ø 130 x 73	Ø 115	0,35
RD10B-30W	Ø 170 x 80	Ø 145	0,41
RD10B-40W	Ø 195 x 85	Ø 170	0,43
RD10B-48W	Ø 235 x 95	Ø 200	0,48



Características técnicas

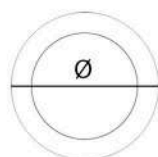


Chips LED:	Philips / Osram 2835
Temperatura color:	3000K ~ 6500K
CRI:	>70 / >80
Apertura	110°
Rango voltaje entrada:	200-240V
Protección (IP):	IP20
Instalación:	Empotrado
Vida útil (L80B10) Ta 25°C:	35.000 ~ 100.000 horas
Garantía:	3 ~ 10 años
Certificaciones:	CE TUV ROHS

MODELO	LM/W (2835)	Funciones
RD11-220-18W	>130	-
RD11-220-18W-P	>130	Sensor PIR
RD11-220-18W-D	>130	Regulable
RD11-220-18W-C	>130	CCT ajustable
RD11-220-18W-CP	>130	CCT ajustable + sensor PIR
RD11-220-18W-CD	>130	CCT ajustable + Regulable
RD11-330-28W	>130	-
RD11-330-28W-P	>130	Sensor PIR
RD11-330-28W-D	>130	Regulable
RD11-330-28W-C	>130	CCT ajustable
RD11-330-28W-CP	>130	CCT ajustable + sensor PIR
RD11-330-28W-CD	>130	CCT ajustable + Regulable



Dimensiones



MODELO	Tamaño (mm)	Corte (mm)	Peso (KG)
RD11-220	Ø 220 x 18	Ø 65~310	0,35
RD11-330	Ø 330 x 25	Ø 65~310	0,48





Características técnicas

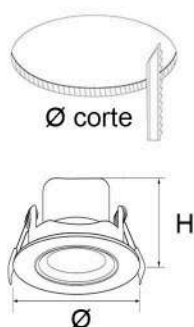


Chips LED:	Osram / Philips COB
Temperatura color:	2700K ~ 6500K
CRI:	>80 / >90 (Opcional)
Distribuciones fotométricas:	60°
Drivers:	LIFUD / BOKE
Regulación (Opcional):	0-10V / PWM / Timer / DALI / Otros
Rango voltaje entrada:	100-240V ~ 277V (según modelo de driver instalado)
Factor de potencia:	>0,9
Material:	PC / AL
Protección (IP):	IP20
Vida útil (L80B10) Ta 25°C:	35.000 ~ 100.000 horas
Garantía:	3 ~ 10 años
Certificaciones:	CE TUV ROHS

MODELO	POTENCIA	LM/W (COB)
RD12-7W	7W	>85
RD12-12W	12W	>85
RD12-18W	18W	>85



Dimensiones



MODELO	Tamaño (mm)	Corte (mm)	Peso (KG)
RD12-7W	Ø 65 x 60	Ø 55	0,30
RD12-12W	Ø 85 x 75	Ø 75	0,37
RD12-18W	Ø 90 x 88	Ø 80	0,40

PANEL

LIGHT

RD13

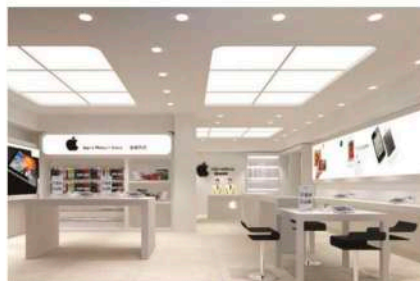


Características técnicas

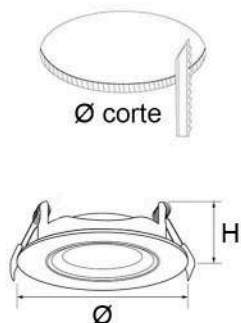


Chips LED:	Osram / Philips COB
Temperatura color:	2700K ~ 6500K
CRI:	>80 / >90 (Opcional)
Distribuciones fotométricas:	120°
Drivers:	LIFUD / BOKE
Regulación (Opcional):	0-10V / PWM / Timer / DALI / Otros
Rango voltaje entrada:	100-240V ~ 277V (según modelo de driver instalado)
Factor de potencia:	>0,9
Material:	PC / AL
Protección (IP):	IP44
Vida útil (L80B10) Ta 25°C:	35.000 ~ 100.000 horas
Garantía:	3 ~ 10 años
Certificaciones:	CE TUV ROHS

MODELO	POTENCIA	LM/W (2835)
RD13-12W	12W	>85
RD13-18W	18W	>95
RD13-24W	24W	>95
RD13-36W	36W	>105



Dimensiones



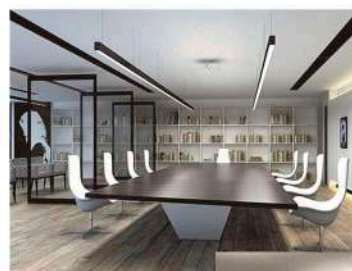
MODELO	Tamaño (mm)	Corte (mm)	Peso (KG)
RD13-12W	Ø 120 x 59	Ø 110	0,40
RD13-18W	Ø 155 x 64	Ø 145	0,44
RD13-24W	Ø 175 x 72	Ø 165	0,65
RD13-36W	Ø 220 x 73	Ø 210	0,72



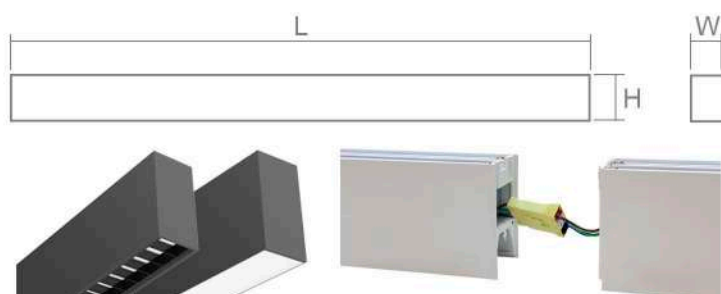
Características técnicas

Chips LED:	Philips / Osram - 2835
Temperatura color:	3000K ~ 6500K
CRI:	>80
Distribuciones fotométricas:	63° / 73° / 104° / 120° / Otros
Antideslumbramiento:	UGR<13 (66°) / UGR<19 (73°) / UGR<22 (104°)
Drivers:	LIFUD / BOKE
Regulación (Opcional):	0-10V / PWM / Timer / DALI / Otros
Rango voltaje entrada:	200-240V ~ 277V (según modelo de driver instalado)
Factor de potencia:	>0,9
Difusor:	PS
Protección (IP):	IP20
Instalación:	anclado o suspendido con cable de acero a techo
Vida útil (L80B10) Ta 25°C:	50.000 ~ 100.000 horas
Garantía:	5 ~ 10 años
Certificaciones:	CE TUV ROHS

MODELO	POTENCIA	LM/W (2835)
LL01-1000	15W - 25W	>120
LL01-1200	20W - 30W	>120
LL01-1500	30W - 40W	>120
LL01-2400	50W - 60W	>120



Dimensiones



MODELO	L (mm)	W (mm)	H (mm)	Peso (KG)
LL01-1000	980	50	60	1,15
LL01-1200	1120	50	60	1,28
LL01-1500	1540	50	60	1,60
LL01-2400	2240	50	60	2,35

PANEL

LIGHT

LL02

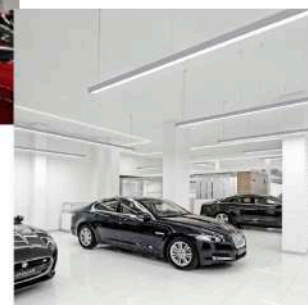
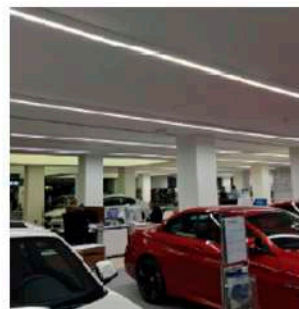


Características técnicas

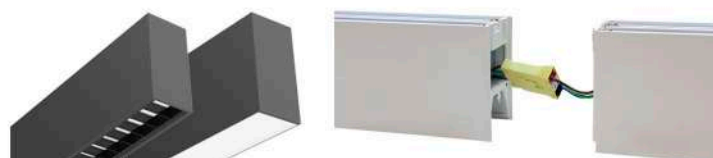


Chips LED:	Philips / Osram - 2835
Temperatura color:	3000K ~ 6500K
CRI:	>80
Distribuciones fotométricas:	63° / 73° / 104° / 120° / Asim. 60° / Otros
Antideslumbramiento:	UGR<6 / UGR<13 / UGR<19 / UGR<22
Drivers:	LIFUD / BOKE
Regulación (Opcional):	0-10V / PWM / Timer / DALI / Otros
Rango voltaje entrada:	200-240V ~ 277V (según modelo de driver instalado)
Factor de potencia:	>0,9
Difusor:	PS
Protección (IP):	IP40
Instalación:	anclado o suspendido con cable de acero a techo
Vida útil (L80B10) Ta 25°C:	50.000 ~ 100.000 horas
Garantía:	5 ~ 10 años
Certificaciones:	CE TUV ROHS

MODELO	POTENCIA	LM/W (2835)
LL02-1000	10W - 20W	>100
LL02-1200	15W - 25W	>100
LL02-1500	20W - 30W	>100
LL02-2400	30W - 40W	>100



Dimensiones



MODELO	L (mm)	W (mm)	H (mm)	Peso (KG)
LL02-1000	990	50	95	1,25
LL02-1200	1130	50	95	1,40
LL02-1500	1550	50	95	1,70
LL02-2400	2250	50	95	2,45