

PD 03 - 20/28/40/60W directo - 20/28W indirecto

LUMINARIA adosar o suspender - 1205mm

GARANTÍA: 1 año



Luminaria de suspender o adosar tecnología leds.

Permite formar líneas continuas, ángulos 90°, ángulos 120°, "Y" ó "T".

Cuerpo en perfil extruído de aluminio y difusor en policarbonato opalino.

Cada módulo viene listo para su uso en forma independiente. Pueden venir cableados con drivers ON-OFF, ó dimerizables 1-10V o por recorte de fase.

Chips de leds de alta eficiencia: 120lm/W.

Aptas para uso interior, para iluminación general o lineal de locales comerciales, viviendas, aulas de educación, oficinas, espacios con grandes alturas.

Datos generales

Tipo de lámpara:	módulos tecnología leds
Temperatura de color:	blanco cálido (3000°K) - blanco neutro (4000°K) - blanco frío(6000°K)
Driver:	incluído: ON-OFF normas EN - opción: driver dimerizable 1-10V multiamperaje de (350 - 500 - 700mA) ó recorte de fase .
Grado de protección:	IP20
Código IK:	IK02
Color cuerpo:	aluminio anodizado - gris aluminio o pintado en color a elección
Difusor:	policarbonato opalino

Datos de performance

Potencia de luminaria:	20W / 28W / 40W / 60W (haz directo) - 20W / 28W (haz indirecto)
Flujo lumínico:	2400lm (20W) / 3360lm (28W) / 4800lm (40W) / 7200lm (60W)
Eficiencia luminosa:	120 lm/W
Temperatura de color:	3000 - 4000 - 6000 °K
Índice reproducción de color:	>80
Factor de potencia:	>0.95
Vida útil estimada:	54000 hrs
Ángulo del haz:	120°
Distorsión armónica (THD):	<15%

Datos eléctricos

Tensión abastecimiento red:	220 - 240V AC
Frecuencia línea:	50 - 60 Hz

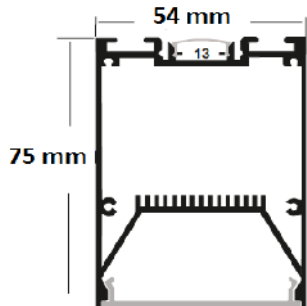
Dimensiones

Dimensiones:	ancho: 54mm x alto: 75mm x largo: 1205mm
--------------	---

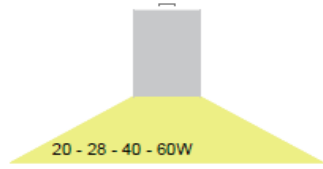
Condiciones de aplicación:

Temperatura ambiente:	-20°C a 50°C
Temperatura de trabajo:	-20°C a 65°C

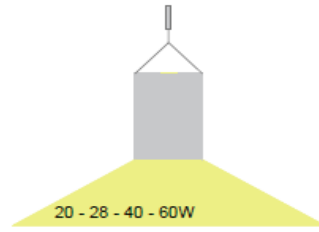
Formas de uso - distribución haz lumínico - medidas:



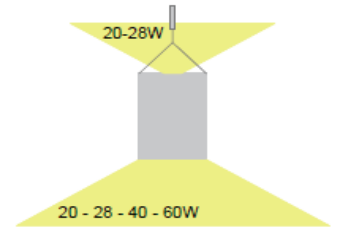
LARGO: 1205mm



HAZ DIRECTO - adosar a techo

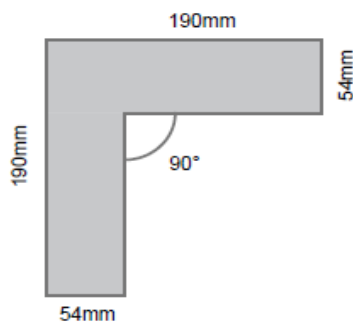


HAZ DIRECTO - suspender



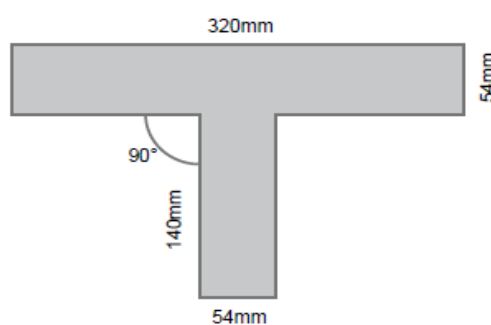
HAZ DIRECTO + INDIRECTO
suspender

Accesorios:



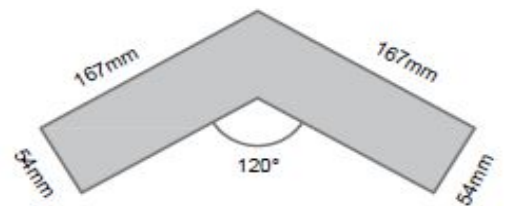
potencia: 9W

UNIÓN " L "



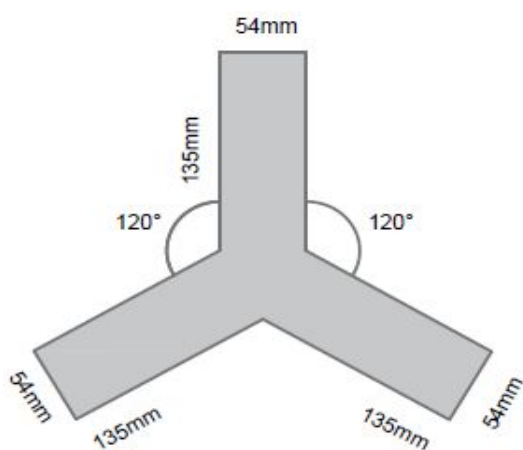
potencia: 13.5W

UNIÓN " T "



potencia: 9W

UNIÓN " V "



potencia: 13.5W

UNIÓN " Y "



TAPA FINAL
polímero gris



CLIPS AMURE
pared o techo



UNIÓN LINEAL

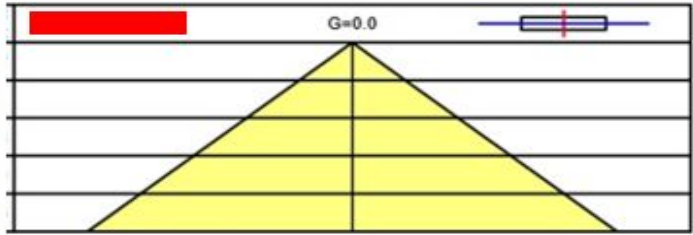


LINGAS ACERO

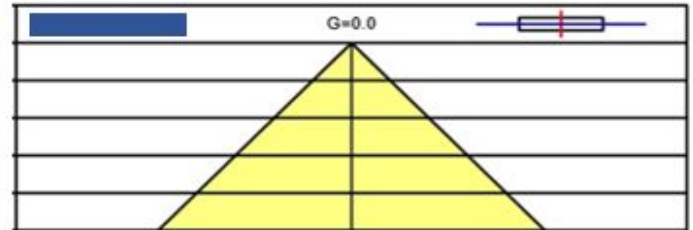
Los módulos de unión están conformados por perfil de aluminio de la misma sección y color que las luminarias y con el mismo difusor opalino. Cada unión tiene una potencia diferente (indicada en los detalles) y la temperatura de color de las mismas es igual a la de la luminaria.

Fotometría:

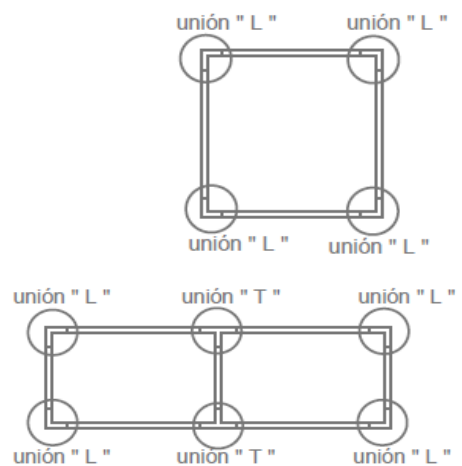
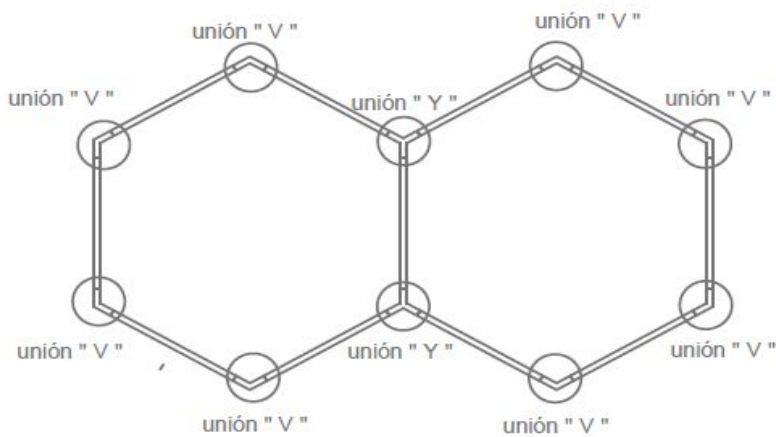
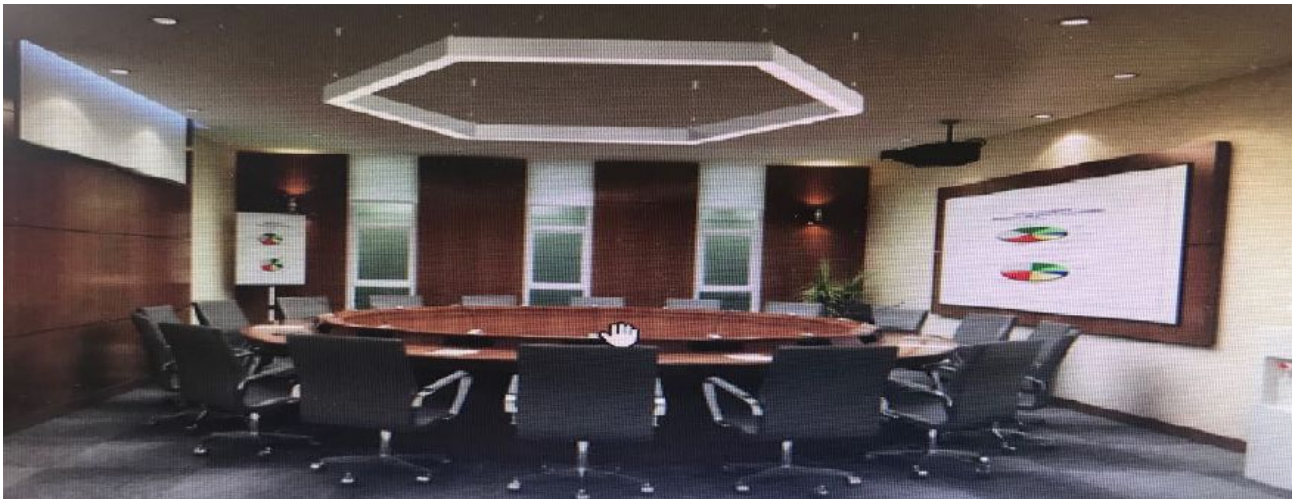
h(m)	diám. (m)	40W	60W
		Emáx. (lux)	Emáx. (lux)
1.00	2.50	752	1070
2.00	5.00	280	520
3.00	7.80	132	197
4.00	10.20	82	111
5.00	12.50	59	80



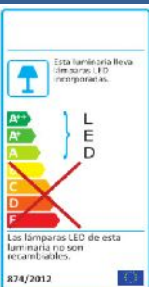
h(m)	diám. (m)	40W	60W
		Emáx. (lux)	Emáx. (lux)
1.00	1.90	752	1070
2.00	3.60	280	520
3.00	5.50	132	197
4.00	7.50	82	111
5.00	9.40	59	80



Detalles:



Información adicional:



120lm/w	54.000hrs.	Hz 50/60	IP20	AC 220-240V	IRC >80
----------------	-------------------	-----------------	-------------	--------------------	-------------------