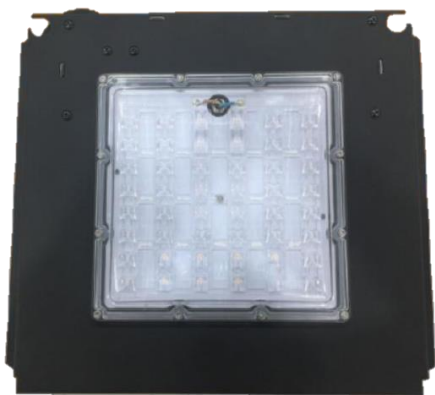
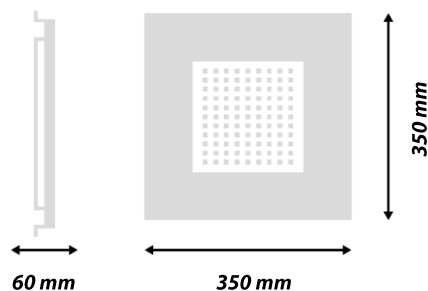


**ECO
LUX**
 LIGHTING


VILLA 45 W

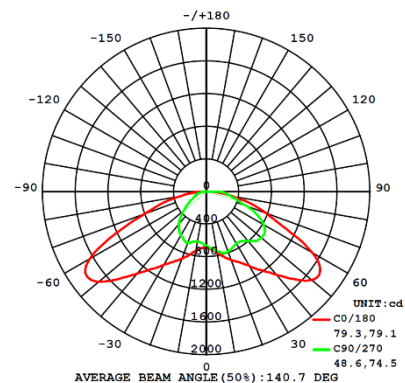
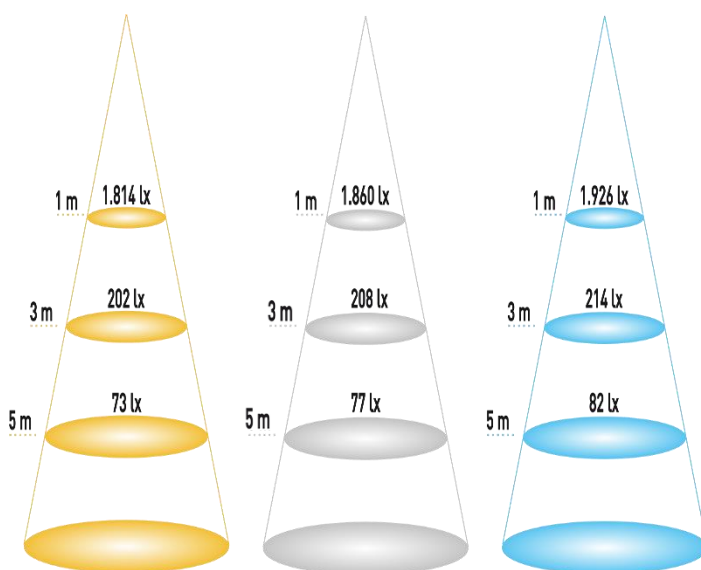
DATOS TÉCNICOS

MODELO	VILLA 45 W
DIMENSIONES (LxAnxAl)	350 x 350 x 60 mm
PESO	1,20 kgr
MATERIALES	ALEACIÓN METALICA
ACABADO	NEGRO
TEMPERATURA DE TRABAJO	-40°C - 50°C
VIDA ÚTIL	≥ 40.000 h
IP	IP 65
TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO	-40°C - 85°C
DEPRECIACIÓN	< 3% con 3.000 H (2-3 años)
CLASIFICACIÓN	A+
CERTIFICACIONES	CE, RoHS



DATOS LUMINICOS

REFERENCIA	EC-4815	EC-4816	EC-4817
TEM. COLOR	3.000 - 3.200 °K	4.000 - 4.200 °K	5.500 - 6.000 °K
COLOR LUZ	CÁLIDO	NEUTRO	FRÍO
LÚMENES	4.500 lm	4.650 lm	4.800 lm
EFICACIA (lm/W)	100,0 lm/W	103,3 lm/W	106,6 lm/W
CRI	≥ 80	≥ 80	≥ 80
ÁNGULO	140 °	140 °	140 °



DATOS ELÉCTRICOS

CHIP	EPISTAR
VOLTAJE DE ENTRADA	100 - 240 V (AC)
FACTOR DE POTENCIA	> 0,95
FRECUENCIA	50 - 60 Hz

CE

 EN60598-1:2008+A11:2009
 EN60598-2-2:2012
 EN62493:2010
 EN55015:2013
 EN61547:2009
 EN61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009
 EN61000-3-3:2013
 EN 62031:2009

RoHS

 IEC 62321:2008
 IEC 62321:2013