



## ML-PLED-BODEN



-Baldosas o placas lumínicas para pasos de peatones, calles, ubicaciones con escasa visibilidad, señalización, advertencia e iluminación.

-Led: Blanco, Ambar, Rojo, Verde, disponibilidad en RGB.

-Opciones de Sensores (IR/MO) y Cámara térmica para detección de viandantes.

-Dimensiones: (50x50, 50x18, 80 x40 y 100x15 cm), texturas (antideslizante, abotonada).

-Resistencia al deslizamiento S/UNE-EN 1436 y UNE-EN 13036-4, IP-68, IK10.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de LED	PLCC-2 SMD LED (INT.)
Eficiencia luminosa	>76lm/W
Flujo luminoso	1450 - 1700 lm.
Ángulo de proyección luminosa	120°
Potencia	7 - 36W
Temperatura de color	6000 - 6500°k
C.R.I	70 (6000K), 75 (6500K)
Voltaje de funcionamiento	12 / 24 V DC
Temperatura de funcionamiento	-20°C a +40°C
Vida útil	>30,000h

### MATERIAL

Materiales	Resinas semiflexibles con cargas
Color	Blanco/Negro traslúcido
Índice de protección mecánica	IP68
Clase eléctrica	Clase III
Peso soportado	>20000kg por área de 10x20cm
Resistencia al deslizamiento S/UNEEN1436	>75 SRT
Resistencia a manchas	Clase A