

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## Floodlight Essential 20W 4000K

Essentials Floodlights | Proyectoros Essential para los fines básicos del usuario



### Áreas de aplicación

- Exterior
- Construcción de fachadas

### Beneficios del producto

- La protección IP65 es adecuada para la aplicación en exteriores
- Difusores en blanco satén mate que proporcionan una luz homogénea y libre de deslumbramiento

### Características del producto

- Proyector exterior IP65
- Ángulo de luz ajustable



## INFORMACIÓN TÉCNICA

### DATOS ELÉCTRICOS

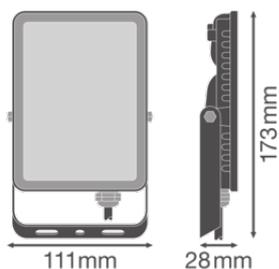
Potencia nominal	20,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	90,000 mA
T. corriente entrante T <sub>h50</sub>	56 µs
Núm. Máx. de luminarias en diferen B16 A	142
Núm. Máx. de luminarias en diferen C16 A	142
Factor de potencia λ	≥0,90
Distorsión armónica total	< 20 %
Clase de protección	I
Modo de funcionamiento	Integrated LED driver

### Datos fotométricos

Flujo luminoso	1800 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	1900 lm
Eficacia luminosa	90 lm/W
Temperatura de color	4000 K
Tono de luz (denominación)	Blanco neutro
Índice de reproducción cromática Ra	≥80
Desviación estándar de ajuste de color	6 sdc
Valor del Flickering Pst LM	-
Valor del efecto del estroboscópico SVM	-
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1
Grupo de seguridad fotobiológica EN62471	RG1
Ángulo de radiación	100 °
UGR longitudinal	< 28

### DIMENSIONES Y PESO

Largo	173.00 mm
Ancho	111.00 mm
Alto	28.00 mm
Peso del producto	350,00 g
Longitud del cable	300 mm



## MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Negro
Color de carcasa	Negro
Material del cuerpo	Aluminum
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	650 °C
Contenido mercurio	0.0 mg

## APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-30...+40 °C
Tipo de conexión	Cable, 3 polos
Tipo de protección	IP65
Regulable	No
Tipo de montaje	Surface
Entorno de aplicación	Outdoor
Módulo LED sustituible	no reemplazable
Con fuente de luz	Sí

## Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Número de ciclos de encendidos	25000

## CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / UKCA
Temperatura de superficie limitada	No
Seguro contra balonazos	No



## EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Cable de conexión incluido

## DESCARGAS

DESCARGAS	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE

## DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075768017	Caja unitaria 1	40 mm x 114 mm x 182 mm	388.00 g	0.83 dm <sup>3</sup>
4058075768024	Embalaje de envío 20	382 mm x 214 mm x 252 mm	8170.00 g	20.60 dm <sup>3</sup>

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades porfavor ingrese una o varias unidades de envío.

## DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la version más reciente.