

# FLASH D I 20°

## 1. CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

FLASH D I ES UNA LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT PARA EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN O PLAFÓN RETICULAR Y COMO SUSTITUTO DE LÁMPARAS HALÓGENO DE 25W.

EQUIPADA CON FUENTE DE LUZ LED, EL MÁS EFICIENTE DISPONIBLE HASTA EL MOMENTO CON UNA EXCELENTE CALIDAD DE ILUMINACIÓN Y UN IRC MAYOR A 80.

CONSTRUIDA CON CUERPO Y MARCO DE ALUMINIO RESISTENTE A LA CORROSIÓN. CON ÓPTICA DE 20° DE APERTURA ESPECIALMENTE DISEÑADA PARA APLICACIONES QUE REQUIERAN ILUMINACIÓN MEDIA.

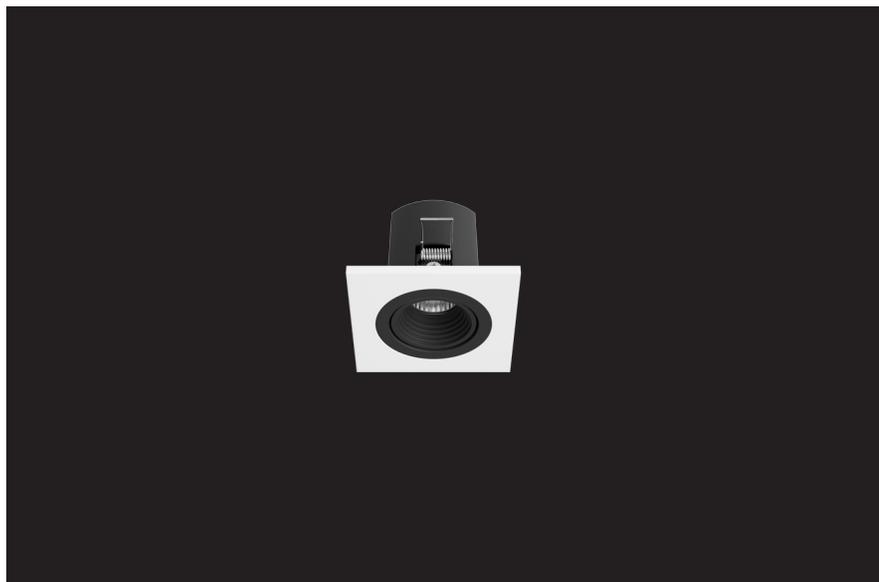
CON ARILLO PROFUNDO DE COLOR NEGRO QUE REDUCE EL DESLUMBRAMIENTO AL OCULTAR LA LÁMPARA DE LA VISTA.

ES UNA LUMINARIA DIRIGIBLE EN 1 EJE CON UN ÁNGULO DE INCLINACIÓN DE 20°.

CUENTA CON DRIVER ELECTRÓNICO REMOTO ATENUABLE Y CON UN RANGO DE TENSIÓN DE 100-240 V~ QUE LO HACE MÁS RESISTENTE A LAS VARIACIONES DE VOLTAJE.

IDEAL PARA:

- NICHOS
- ESTANCIAS
- HABITACIONES DE HOTEL
- RESIDENCIAS
- CADENAS BOUTIQUE
- COMERCIOS EN GENERAL
- OFICINAS



## 2. DESCRIPCIÓN

2.1 CUERPO	· ALUMINIO EXTRUÍDO ACABADO PINTURA ELECTROSTÁTICA COLOR NEGRO
2.2 PANTALLA	· POLIMERO DE INGENIERÍA DE ALTA RESISTENCIA MECÁNICA
2.3 REFLECTOR	· POLÍMERO DE INGENIERÍA METALIZADO DE ALTO BRILLO
2.2 MARCO	· ALUMINIO EXTRUÍDO ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA ACABADO COLOR BLANCO MATE O NEGRO
2.3 MONTAJE O INSTALACIÓN	· EMPOTRAR
2.4 GRADO DE PROTECCIÓN	· IP60
2.5 PESO	· 114 gr

## 3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

3.1 FUENTE	· (1) DRIVER ELECTRÓNICO AFP, REMOTO
	· VIDA ÚTIL 25,000 HRS
3.2 RANGO DE TENSIÓN	· 100-240V~
3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN	· 0.03 A / 0.02 A
3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN	· 50/60 Hz
3.5 FACTOR DE POTENCIA	· >0.9
3.6 POTENCIA	· 4.4 W
3.7 ATENUABLE	· SI, EN EL RANGO DE 100-240V~ POR FASE (DIMMER)
3.8 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THD)	· <20 %

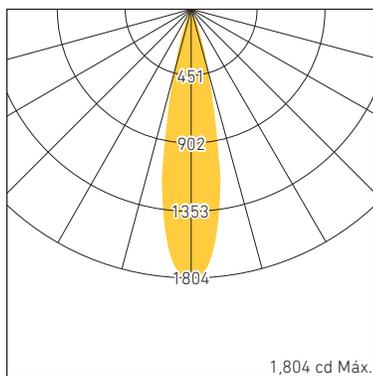
# FLASH D I

## 20°

### 4. FUENTE LUMINOSA

4.1 TIPO	• LED
4.2 TEMPERATURA DE COLOR	• 3000 K
4.3 FLUJO LUMINOSO	• 220 lm
4.4 IRC	• $\geq 82$
4.5 ÁNGULO DE APERTURA	• 20°
4.6 VIDA ÚTIL	• 50,000 HRS

### 5. FOTOMETRÍA



5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA • 50 lm / W

### 7. CLAVES DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
FLASH D I 100-240V AF 20° 30K BC	L5175-1E4
FLASH D I 100-240V AF 20° 30K NG	L5175-YE4

### 8. REPUESTOS Y / O ACCESORIOS

DESCRIPCIÓN	CLAVE
DTi 4.5W 100-240V AFP ATENUABLE	D5362-000

### 6. DIMENSIONES

