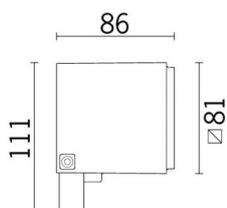


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2024

### Configurazione di prodotto: BK26

BK26: Proiettore per esterni - Led Neutral White - alimentatore elettronico integrato Vin=100÷240Vac - ottica Wide Flood



### Codice prodotto

BK26: Proiettore per esterni - Led Neutral White - alimentatore elettronico integrato Vin=100÷240Vac - ottica Wide Flood

### Descrizione tecnica

Proiettore da esterni a luce diretta, finalizzato all'impiego di sorgenti luminose a Led neutral white, con ottica wide flood. Installazione a pavimento, parete soffitto tramite apposita staffa orientabile. L'apparecchio è costituito da vano ottico, tappo posteriore e staffa orientabile. Vano ottico e tappo posteriore realizzati in pressofusione in lega di alluminio sottoposti a verniciatura acrilica liquida (finitura grigia) o liquida texturizzata (finitura bianca) ad elevata resistenza agli agenti atmosferici ed ai raggi UV; Vetro di sicurezza sodico-calcico temprato prismato, con serigrafia grigia personalizzata, spessore 4mm, silconato al vano ottico. Staffa di fissaggio orientabile in alluminio verniciato; fornito di doppio pressacavo PG11 in ottone nicheleto, idoneo per cavi di alimentazione  $\varnothing$  6,5÷11mm; per il collegamento elettrico il prodotto è munito di scatola in materiale plastico con tre morsetti ad innesto rapido a due poli per cavi di sezione max 4mm<sup>2</sup>. Circuito elettronico con led di colore neutral white e riflettore interno in materiale termoplastico ad alto grado di riflessione. Completo di alimentatore elettronico integrato Vin=100÷240Vac 50/60Hz. Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox A2. Le caratteristiche tecniche degli apparecchi sono conformi alle norme EN60598-1 e particolari.

### Installazione

Installazione a pavimento, parete, soffitto tramite apposita staffa. Per il fissaggio utilizzare tasselli ancoranti per calcestruzzo, cemento e mattone pieno.

### Colore

Bianco (01) | Nero (04) | Grigio (15) | Marrone Ruggine (F5)

### Peso (Kg)

0.86

### Montaggio

a parete/da terra

### Cablaggio

Completo di alimentatore elettronico integrato Vin=100÷240Vac 50/60Hz. Doppio pressacavo PG11 in poliammide per cablaggio passante, idonei per cavi di alimentazione  $\varnothing$  6,5÷11mm.

### Note

Prodotto completo di lampada a Led

Soddisfa EN60598-1 e relative note



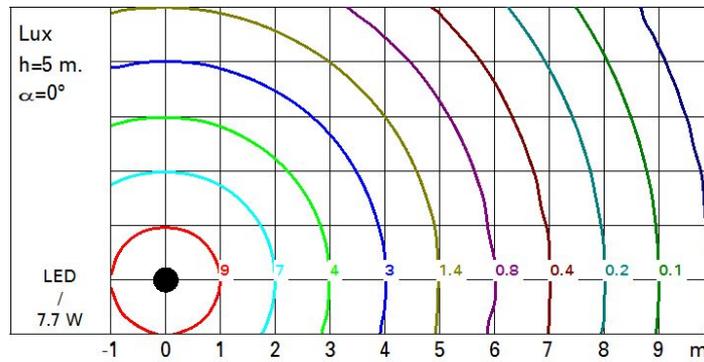
### Dati tecnici

Im di sistema:	437	MacAdam Step:	3
W di sistema:	7.7	Life Time LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im di sorgente:	810	Life Time LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
W di sorgente:	6.2	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	56.8	Numero di lampade per vano ottico:	1
Im in modalità emergenza:	-	Codice ZVEI:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Numero di vani ottici:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	54	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -30°C a 50°C.
Angolo di apertura [°]:	78°	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
CRI (minimo):	80	Protezione alle sovratensioni:	2kV Modo comune e 1kV Modo differenziale
Temperatura colore [K]:	4000		

### Polare

Imax=262 cd	Lux			
	h	d	Em	Emax
<p><math>\alpha = 78^\circ</math></p>	1	1.6	178	262
	2	3.2	44	66
	3	4.9	20	29
	4	6.5	11	16

### Isolux



### Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 810 lm bare lamp luminous flux)											
Riflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceiling	cav	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
work pl.		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	22.4	23.4	22.7	23.6	23.9	22.4	23.4	22.7	23.6	23.9
	3H	22.9	23.8	23.2	24.1	24.3	22.6	23.5	22.9	23.7	24.0
	4H	23.1	23.9	23.5	24.2	24.5	22.6	23.4	23.0	23.7	24.0
	6H	23.3	24.0	23.6	24.4	24.7	22.6	23.3	23.0	23.7	24.0
	8H	23.3	24.1	23.7	24.4	24.8	22.6	23.3	22.9	23.6	24.0
	12H	23.4	24.1	23.8	24.4	24.8	22.5	23.2	22.9	23.6	23.9
4H	2H	22.6	23.4	23.0	23.7	24.0	23.1	23.9	23.5	24.2	24.5
	3H	23.3	23.9	23.6	24.3	24.7	23.4	24.1	23.8	24.5	24.8
	4H	23.6	24.2	24.0	24.5	24.9	23.6	24.2	24.0	24.5	24.9
	6H	23.8	24.4	24.3	24.8	25.2	23.6	24.2	24.1	24.6	25.0
	8H	24.0	24.4	24.4	24.9	25.3	23.7	24.1	24.1	24.6	25.0
	12H	24.0	24.5	24.5	24.9	25.4	23.6	24.1	24.1	24.5	25.0
8H	4H	23.7	24.1	24.1	24.6	25.0	24.0	24.4	24.4	24.9	25.3
	6H	24.0	24.4	24.5	24.9	25.4	24.1	24.5	24.6	25.0	25.5
	8H	24.2	24.6	24.7	25.0	25.5	24.2	24.6	24.7	25.0	25.5
	12H	24.4	24.7	24.9	25.2	25.7	24.3	24.6	24.8	25.1	25.6
12H	4H	23.6	24.1	24.1	24.5	25.0	24.0	24.5	24.5	24.9	25.4
	6H	24.1	24.4	24.6	24.9	25.4	24.3	24.6	24.8	25.1	25.6
	8H	24.3	24.6	24.8	25.1	25.6	24.4	24.7	24.9	25.2	25.7
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.4 / -0.6					0.4 / -0.6				
	1.5H	1.0 / -1.4					1.0 / -1.4				
	2.0H	2.0 / -1.8					2.0 / -1.8				