



# Brillante luce bianca spot

## Brilliantline Alu

Bruciatore alogeno a bassa tensione di qualità superiore in un riflettore in vetro. Soluzione ideale per apparecchi decorativi di piccole dimensioni, per mettere gli oggetti al centro dell'attenzione. Rivestimento in alluminio che evita il surriscaldamento eccessivo.

### Vantaggi

- Brillante luce alogena per mettere gli oggetti al centro dell'attenzione
- Completamente regolabile da 0 a 100% per soddisfare diversi requisiti di luminosità
- Costi di sostituzione inferiori grazie al numero maggiore di ore di funzionamento

### Caratteristiche

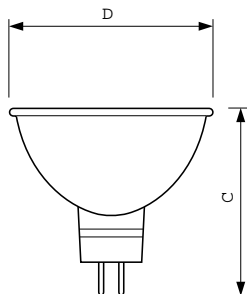
- Qualità superiore della luce con un'eccellente resa dei colori (Ra=100)
- Tecnologia a bassa pressione con vetro con filtro UV che consente l'utilizzo negli apparecchi per illuminazione senza vetro frontale
- Posizione di funzionamento universale
- Durata: 4000 ore
- Accensione immediata

### Applicazione

- Illuminazione spot d'accento per creare la giusta atmosfera in hotel, ristoranti e negozi

# Brilliantline Alu

## Disegno tecnico



Product	D (max)	C (max)
Brilliantline Alu 50W GU5.3 12V MR16 36D 1CT/10X5F	51 mm	46 mm
Brilliantline Alu 20W GU5.3 12V MR16 36D 1CT/10X5F	51 mm	46 mm
Brilliantline Alu 35W GU5.3 12V MR16 36D 1CT/10X5F	51 mm	46 mm

### Approvazione e applicazione

Marchio di efficienza energetica (EEL) B

### Controlli e regolazione del flusso

Regolabile Si

### Funzionamento e parte elettrica

Tensione (Nom) 12 V  
Tempo di avvio (Nom) 0,0 s  
Tempo di riscaldamento al 60% luce (Nom) instant full light

### Informazioni generali

Attacco GU5.3  
Durata nominale (Nom) 4000 h  
Posizione di funzionamento UNIVERSAL  
Durata specificata (ore) 4000 h  
Ciclo di commutazione on/off 16.000 X

### Requisiti per il design dell'apparecchio

Temperatura della lampadina (Max) 250 °C

### Dati tecnici di illuminazione

Angolo del fascio (Nom) 36 °  
Temperatura di colore correlata (Nom) 3000 K  
Indice di resa dei colori (Nom) 100  
LLMF a fine durata nominale (Min) 80 %  
Angolo del fascio specificato 36 °

### Meccanica e corpo

Finitura lampadina Chiara (CL)  
Forma lampadina MR16

### Approvazione e applicazione

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico kWh/1000 h
43075560	BRILLAL 35W GU5.3 12V 36D 1CT/10X5F	37 kWh
43079360	BRILLAL 50W GU5.3 12V MR16 36D 1CT/10X5F	53 kWh

## Funzionamento e parte elettrica

Order Code	Full Product Name	Corrente lampada (Nom)	Potenza (Specificata) (Nom)
43075560	BRILLAL 35W GU5.3 12V 36D 1CT/10X5F	3,00 A	35,0 W

# Brilliantline Alu

Order Code	Full Product Name	Corrente lampada (Nom)	Potenza (Specificata) (Nom)
43079360	BRILLAL 50W GU5.3 12V MR16 36D 1CT/10X5F	4,25 A	50.0 W

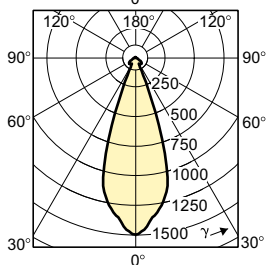
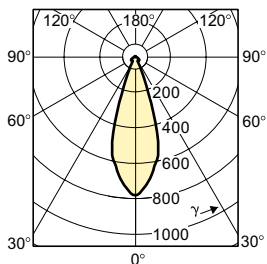
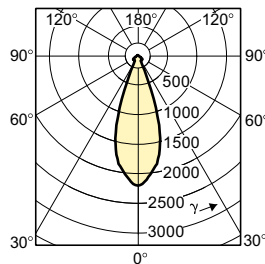
## Informazioni generali

Order Code	Full Product Name	Codice Philips
43075560	BRILLAL 35W GU5.3 12V 36D 1CT/10X5F	14716

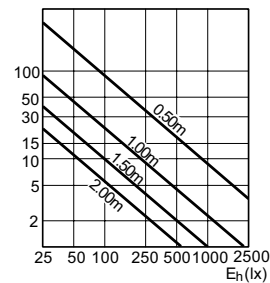
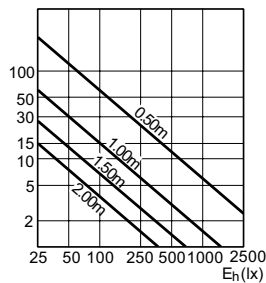
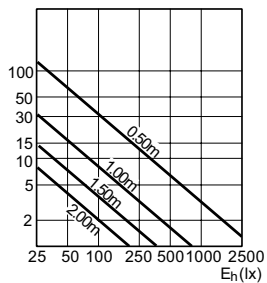
Order Code	Full Product Name	Codice Philips
43079360	BRILLAL 50W GU5.3 12V MR16 36D 1CT/10X5F	14717

## Dati tecnici di illuminazione

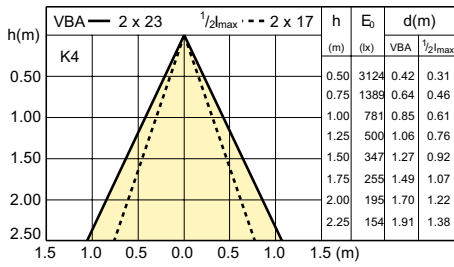
Order Code	Full Product Name	Flusso luminoso (specificato) (Nom)	Intensità luminosa (Max)
43075560	BRILLAL 35W GU5.3 12V 36D 1CT/10X5F	460 lm	1500 cd
43079360	BRILLAL 50W GU5.3 12V MR16 36D 1CT/10X5F	780 lm	2100 cd



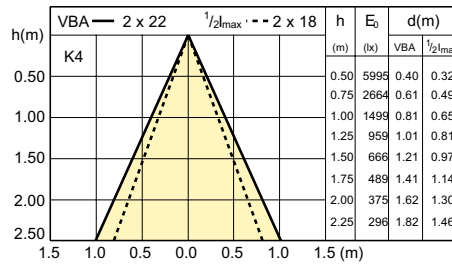
## Accent Diagrams



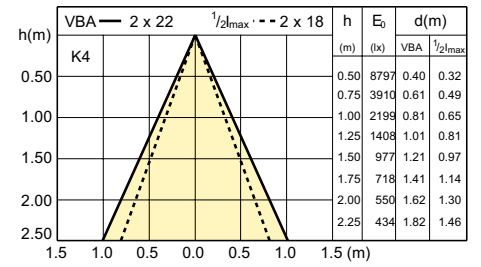
## Beam Diagrams



LDBE\_HALUMR\_20W\_36D-Beam diagram



LDBE\_HALUMR\_35W\_36D-Beam diagram



LDBE\_HALUMR\_50W\_36D-Beam diagram

