

BriteSpot Quartz ES50 (GX10)

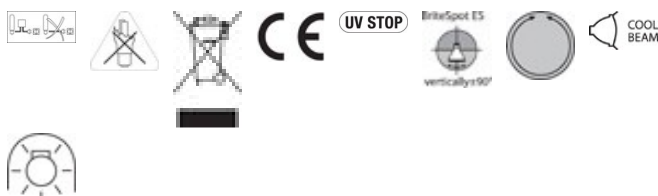
SA BRITESPOT ES50 35W 60°

0020271



Range Features

- La plus compacte des lampes aux halogénures métalliques à brûleur quartz, conservation constante des couleurs tout au long de sa vie
- Lumière blanche nette et puissante avec un indice exceptionnel de rendu des couleurs (Ra90)
- Trois fois plus de lumière par comparaison aux lampes halogènes basse tension et des frais d'entretien réduits en raison de la longue durée de vie moyenne de la lampe
- Facile à installer grâce au nouvel embout résistant GX10 à emboîtement à baïonnette
- Amorçage extrêmement rapide (moins d'une minute) avec conception spéciale garantissant une fin de vie sécurisée de la lampe
- Fonctionnement sur les appareils électroniques compatibles selon IEC61167
- Large choix d'applications intérieures pour les commerces, les restaurants, les hôtels, les galeries d'exposition et les locaux résidentiels
-



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Finition de la lampe	Aluminisé
Forme de la lampe	Réflecteur
Température de couleur (K)	3000
IRC (Ra)	90
À variateur	Non
Code EAN	5410288202716
Classe d'énergie	A
Embout/Culot	GX10
Angle de faisceau (°)	60
Type	BriteSpot ES50
Watts (nominal) (W)	35
Couleur de lumière	Blanc deluxe 830
Numéro de commande	0020271
Efficacité (protection) (lm/w)	47.4358974358974
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	6000
Flux lumineux utile (nominal) (lm)	1850
Technologie	HID
Tension (V)	100

TABLEAU DE DONNÉES

BriteSpot Quartz ES50 (GX10)

SA BRITESPOT ES50 35W 60°

0020271

Données optiques

Température ambiante pour un flux lumineux maximum (° C)	25
Température de couleur (K)	3000
IRC (Ra)	90
Angle de faisceau (°)	60
Couleur de lumière	Blanc deluxe 830
Flux lumineux (nominal) (lm)	1850
Intensité crête (cd)	2000
Facteur de maintien du flux nominal à 12 000 h 50 Hz	-
Facteur de maintien du flux nominal à 16 000 h 50 Hz	-
Facteur de maintien du flux nominal à 20 000 h 50 Hz	-
Facteur de maintien du flux nominal à 2 000 h 50 Hz	0.73
Facteur de maintien du flux nominal à 4 000 h 50 Hz	0.57
Facteur de maintien du flux nominal à 6 000 h 50 Hz	0.44
Facteur de maintien du flux nominal à 8 000 h 50 Hz	-
Flux lumineux utile (nominal) (lm)	1850
Angle de faisceau (nominal) (°)	60

Données générales

Durée de vie moyenne (nominale) (h)	6000
Appareillage requis	Oui
Finition de la lampe	Aluminisé
Forme de la lampe	Réflecteur
À variateur	Non
Code EAN	5410288202716
Classe d'énergie	A
Indice du dispositif	Blindé
Application générale	Retail; Hospitality; Logistics and Industry; Museums; Education; Office
Référence IEC	IEC 62035
Référence IEC 2	IEC 62035
Destination prévue	Éclairage général
Embout/Culot	GX10
Contenu en mercure de la lampe (mg)	3.5
Type	BriteSpot ES50
Durée de vie T90	3800
Numéro de commande	0020271

BriteSpot Quartz ES50 (GX10)

SA BRITESPOT ES50 35W 60°

0020271

Longue description

La plus compacte des lampes aux halogénures métalliques à brûleur quartz, conservation constante des couleurs tout au long de sa vie
 Lumière blanche nette et puissante avec un indice exceptionnel de rendu des couleurs (Ra90)
 Trois fois plus de lumière par comparaison aux lampes halogènes basse tension et des frais d'entretien réduits en raison de la longue durée de vie moyenne de la lampe
 Facile à installer grâce au nouvel embout résistant GX10 à emboîtement à baïonnette
 Amorçage extrêmement rapide (moins d'une minute) avec conception spéciale garantissant une fin de vie sécurisée de la lampe
 Fonctionnement sur les appareils électroniques compatibles selon IEC61167
 Large choix d'applications intérieures pour les commerces, les restaurants, les hôtels, les galeries d'exposition et les locaux résidentiels

Nom du produit	SA BRITESPOT ES50 35W 60°
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	6000
Facteur de survie nominal à 12 000 h 50 Hz	-
Facteur de survie nominal à 16 000 h 50 Hz	-
Facteur de survie nominal à 20 000 h 50 Hz	-
Facteur de survie nominal à 2 000 h 50 Hz	0.99
Facteur de survie nominal à 4 000 h 50 Hz	0.88
Facteur de survie nominal à 6 000 h 50 Hz	0.5
Facteur de survie nominal à 8 000 h 50 Hz	-
Lampe à objectif spécial	Non
Heure de démarrage (max) (s)	<1s
Technologie	HID
Transformateur requis	Non
Quantité par emballage	15
Temps de préchauffage jusqu'à 60 % de la pleine lumière (max) (s)	35 s
Numéro virtuel SE	8359201
Numéro virtuel FI	4844786

Caractéristiques électriques

Actuel (A)	0.53
Tension d'allumage (V)	0

BriteSpot Quartz ES50 (GX10)

SA BRITESPOT ES50 35W 60°

0020271

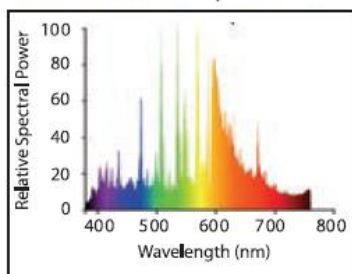
kWh par 1 000 heures de durée de fonctionnement	43
Watts (nominal) (W)	35
Efficacité (protection) (lm/w)	47.4358974358974
Watts (nominal) (W)	39
Watts (nominal) - Haute fréquence (W)	39
Tension (V)	100

Données physiques

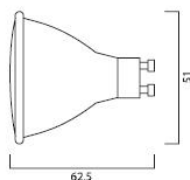
Diamètre de lampe (mm) - D	51
Longueur de lampe (mm) - C/L	62.5
Description de l'emballage	Boîte/Douille
Poids (kg)	0.06
Outer package dimensions (L x W x H) (cm)	30.80 x 20.30 x 12.80
Single package dimensions (L x W x H) (cm)	4.80 x 4.80 x 6.60

PHOTOMÉTRIE

Metal Halide BriteSpot AWDL



SCHÉMAS TECHNIQUES



BriteSpot Quartz ES50 (GX10)

SA BRITESPOT ES50 35W 60°

0020271

