



# Spotlight Q5E Série

*Projecteur d'accentuation et découpe LED*



Les projecteurs de surface LED de la série Q5E ont été développés pour répondre notamment aux besoins de la muséographie et de l'architecture.

Idéale pour le remplacement de sources de lumière à filament, cette gamme de projecteurs de surface utilise un module LED 24W avec une température de couleur de 3000°K (blanc chaud) et 4000°K (blanc neutre), de forte intensité, avec un IRC typique de 97 et un indice de rendu des rouges (R9) typique de 95.

Le flux lumineux est ajustable manuellement de 0 à 100%. L'intensité émise est comparable à un projecteur équipé d'une ampoule halogène 100W.

Le corps optique en aluminium peint permet un refroidissement passif optimal sans recours à une ventilation forcée.

La lumière émise par le module LED couvre le spectre de 400 à 700 nm sans émission dans l'UV, ni dans l'IR.

L'alimentation se fait directement à partir du secteur 230V/60Hz avec fixation sur adaptateur rail 2/3 allumages. Ce projecteur offre la possibilité d'inclinaison de la tête optique à 200° et à 360° en azimut.

Les projecteurs Q5E sont livrés nus. En option, ils peuvent être équipés d'un volet coupe-flux/support de filtres, un cône basse luminescence ou d'un support de filtres.

Ce projecteur est aussi équipé d'un support de filtre et en option d'un support de SNAP.

## Principales Caractéristiques

- Projecteur de surface: Système LED avec optique dédiée,
- Bande passante utile : 400 à 700nm, pas d'émission UV et IR,
- Puissance de la LED 24W, réglable manuellement de 0 à 100%,
- Température de couleur : 3000°K et 4000°K,
- Angle d'ouverture : 24°,
- IRC : Ra : 97 / R9 (rouge) : 95,
- Projecteur livré nu, en option volets coupe flux, cône basse luminescence, support de filtres,
- Couleur disponible : Noir, Blanc
- Pas de ventilation,
- En conformité avec les normes CE,
- Garantie : 2 ans (voir conditions de garantie Eurosep).

## Applications

- Muséographie,
- Eclairages architecturaux.

**EUROSEP**

Instruments

# Spotlight Q5E Projecteur de surface LED



## Projecteur de surface Q5E : Le pilotage

Le Pilotage du projecteur Q5E est réalisé par :

- Un potentiomètre situé sur le boîtier alimentation.

Des documentations pour les différents pilotages, accessoires (capteurs, connecteurs, boutons...) sont disponibles sur demande.

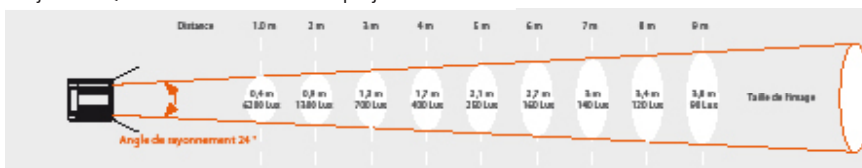
## Projecteur de surface Q5E : La Gamme

	T.Couleur °K	IRC	P (W)	Lux/3m	Couleur
PRSPQ53E	3.000	97	24	700	Noir
PRSPQ54E	4.000	97	24	700	Noir

**Lux/3m** : Mesure d'éclairement lumineux à 3m.

## Eclairement Lumineux

Projecteur Q5E 4000°K - Possibilités de projection

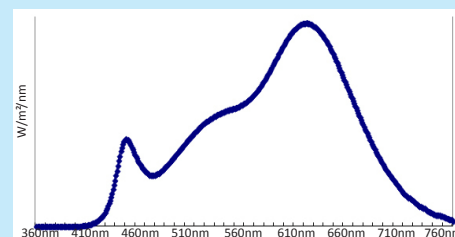


## Accessoires

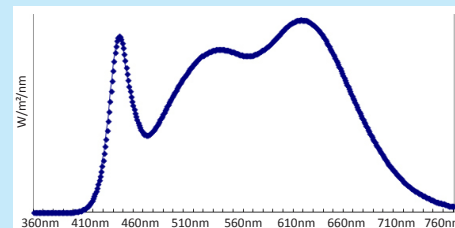
Désignation	
PRSPQE04	Ensemble volet/suport de filtres pour Q5E
PRSPQE05	Cône basse luminescence pour Q5E
PRSPQE03	Support de filtres et SNAP SORAA 2'' pour Q5E

SNAP 2'' pour support de SNAP Q7E	
LDSO00323	Filtre couleur - 1/4 CTO - 3000°K vers 2700°K
LDSO00321	Filtre couleur - 1/2 CTO - 3000°K vers 2400°K
LDSO00319	Filtre couleur - 3/4 CTO - 3000°K vers 2200°K
LDSO00325	Diffuseur rond 25°
LDSO00327	Diffuseur rond 36°
LDSO00329	Diffuseur rond 60°
LDSO00335	Diffuseur carré 25° x 25°
LDSO00337	Diffuseur carré 36° x 36°
LDSO00331	Diffuseur ovale 10° x 25°
LDSO00333	Diffuseur ovale 10° x 36°
LDSO00339	Nid d'abeilles

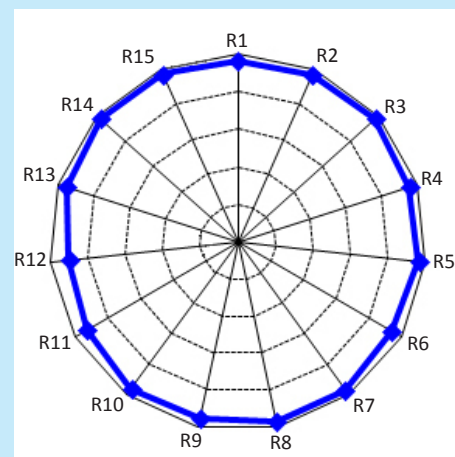
## Caractéristiques Spectrales



Répartition Spectrale 3000°K



Répartition Spectrale 4000°K



Indice Rendu des Couleurs 3000°K/4000°K

## Caractéristiques Electriques :

- Tension d'alimentation : 230VAC/60Hz par rail 2/3 allumages,
- Puissance consommée : 0 à 24W selon réglage.

## Caractéristiques Physiques :

- Dimensions : 230 x 130 x 160mm,
- Poids total : 1.5kg.

## Divers :

- Classif. IP : IP20 (utilisation intérieure),
- Température utilisation : +10°C/+40°C.



Photo et document non contractuels, susceptibles de modifications sans préavis. Toutes les marques citées sont la propriété respective de leur fabricant.