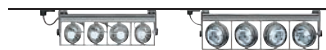


Cestello

design G. Aulenti - P. Castiglioni



Caractéristiques



- Installation sur rail triphasé/DALI ou au plafond au moyen d'une patère.
- Réalisé en aluminium moulé sous pression et matière thermoplastique.
- Pour les versions TBT, l'appareil est équipé d'un transformateur électronique intégré dans les profilés latéraux de la structure.
- Pour les versions à décharge et à LED, le groupe d'alimentation électronique est intégré dans l'une des 4 cellules, réduisant à 3 le nombre de groupes optiques.
- Les appareils dotés d'un transformateur électronique dimmable sont conçus selon la technologie IGBT (découpage fin de phase).



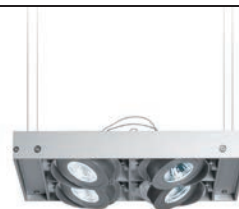
Versions

Le Cestello est disponible en deux dimensions et en versions :

- sur rail
- applique
- suspension
- sur pied



sur pied



suspension



applique

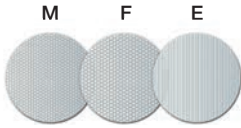
Eglise de San Lorenzo in Palatio
dite Sancta Sanctorum - Rome, Italie

Direction scientifique des Musées du Vatican : Prof. Arnold Nesselrath
Directeur de la Restauration : Dott. Paolo Violini
Projet architectural et éclairage : Sala2 Architettura
Photo : Riccardo Budini / Looma

Cestello

Écrans optiques

La facilité d'installation de ces réfracteurs permet de modifier la largeur des faisceaux lumineux sans avoir à remplacer l'appareil. Le produit sans filtre est équipé d'une optique spot. Pour un scénario lumineux plus flexible, il est possible d'installer sur le même appareil des filtres optiques différents.



Optiques et sources



S - Spot
 $\alpha 14^\circ$

M - Medium

F - Flood
 $\alpha 30^\circ$

WF - Wide Flood
 $\alpha 46^\circ$

E - Elliptique*

	LED DISSIPATION PASSIVE	19W
	QR-CBC 51	50W

* On obtient l'optique Elliptique en installant l'accessoire prévu à cet effet.

LED

- **LED Single Chip**
- Stabilité chromatique **Mac Adam <3**
- Durée de vie 50000 h **L80 B10**
- Températures de couleur : Warm white **3000K**

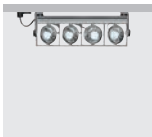
Economie d'énergie

lumen lm	LED	QR CBC 51 	
1700	19W	2x50W	82%

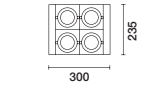
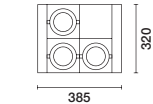
Economie d'énergie des LEDs (3000K) par rapport aux sources traditionnelles.



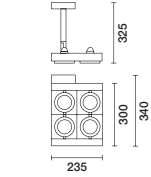
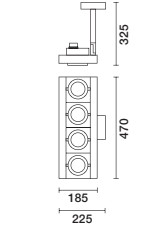
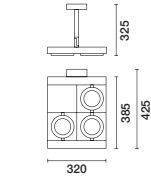
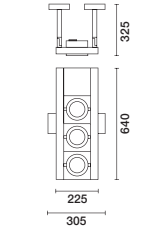
sur rail

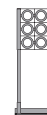
	source	W	code couleur		source	W	lm	optique	code couleur
	QR CBC 51 (GU5,3)	Transformateur électronique 4x50 W 12 V	2729 15		LED	Dissipation passive 3000K - IRC 83			
						3x19 W 2000		14°	MH06 15
						3x19 W 2000		30°	MH07 15
						3x19 W 2000		46°	MH08 15
						3000K - IRC 97			
						3x19 W 1700		14°	MH09 15
						3x19 W 1700		30°	MH10 15

suspension

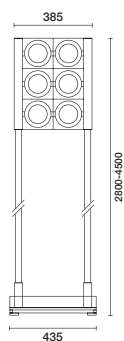
	source	W	code couleur		source	W	lm	optique	code couleur
	QR CBC 51 (GU5,3)	Transformateur électronique 4x50 W 12 V	3051 15			LED	Dissipation passive 3000K - IRC 97 - DALI		
		Fourni avec filins de suspension en acier et câble d'alimentation L=2000				3x19 W 1700	14°	MG97 15	
						3x19 W 1700	30°	MG98 15	
						Fourni avec filins de suspension en acier et câble d'alimentation L=2000			

applique

	source	W	lm	optique	code couleur		source	W	lm	optique	code couleur
	QR CBC 51 (GU5,3)	Transformateur électronique 4x50 W 12 V			5181 15		QR CBC 51 (GU5,3)	Transformateur électronique 4x50 W 12 V			5179 15
		Avec bras orientable.						Avec bras orientable.			
	LED	Dissipation passive Warm white - IRC 97 - DALI					LED	Dissipation passive 3000K - IRC 97 - DALI			
		3x19 W 1700	14°	MH21 15				3x19 W 1700	14°	MH33 15	
		3x19 W 1700	30°	MH22 15				3x19 W 1700	30°	MH34 15	
		Avec bras orientable.						Avec bras orientables.			



sur pied



source	W	lm	optique	code couleur
LED	Dissipation passive			
	3000K - IRC 97			
	6x19W 1700	2800	14°	MH45 15
	6x19W 1700	2800	30°	MH46 15

Classe d'isolement I
Prévu pour l'allumage séparé de 3 groupes de lampes.
Fourni avec un câble de 2000 de long équipé de fiches.

accessoires

	code	couleur
 Réfracteur pour diffusion elliptique	8766	24 pour QRCBC51
 Écran optique pour LED		
medium	MXG3	24
flood	MXG4	24
elliptique	MXG5	24
 Filtres colorés	8753	05-06-09 65 pour QRCBC51
 Grille de défilement	8775	04 pour QRCBC51
 Carter pour adaptateur IP40	MXZ5	01-04 pour versions avec adaptateur pour rail