

Projecteur

Q100



CLASSE I (Classe II su richiesta)

Alimentation

Driver extérieur (aussi dans les versions DIMMABLE o DALI)
Input voltage 230 V AC 50Hz.
Temperature -40° +45°

Installation

Mur et plafond

Applications

Décoration de façade, Zones commerciales, Parking, Expositions justes, Installations publicitaires

Dimensions (mm)

241x274x103

Couleur

Gris foncé RAL 7015

Répartition de la lumière

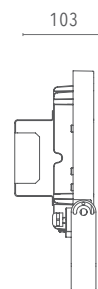
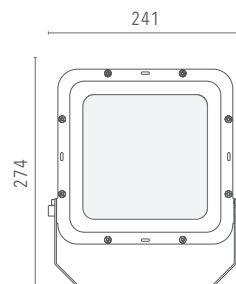
≥100.000 hr L85B15

MATERIELS

Corps:	Aluminium injecté haute pression alliage UNI EN 46100 Protection contre la corrosion avec un primaire époxy + peinture polyester résistante au brouillard salin
Bride:	Fer galvanisé et goniomètre avec bloc anti-rotation (peinture RAL7015 en option)
Presse-étoupe:	Métal
Couleur:	Gris RAL7015
Lens:	PC optique
Écran:	Verre trempé 5 mm extra-clair
Vis extérieure:	Acier inox AISI 304

SPÉCIFICATIONS DE L'ARTICLE

Projecteur à LED avec corps en aluminium moulé sous pression en alliage UNI EN 46100 (faible teneur en cuivre). Première couche en primaire époxy + peinture avec poudre polyester résistante au brouillard salin, stabilisée aux rayons UV, classe UV I. Equipé d'un support en fer galvanisé. Vis en acier inoxydable AISI 304. Verre trempé extra clair, type sodium-calcium 5 mm, résistant aux chocs et impacts thermiques, transparence garantie 93%. Joints en silicone. Driver externe On/Off avec tension 220-240 Vac 50/60 Hz, protection contre les surtensions : DM 6kV, CM 10kV (versions disponibles sur demande : gradateur 1-10V o 0-10V, DALI, DALI2, D4i), connecteur inclus. Groupe optique a 100 LED taille 3030. Indice de rendu des couleurs élevé CRI≥80 (disponible sur demande CRI≥80, CRI≥90). Température de couleur 4000K (disponible 2700K, 3000K, 5000K, 5700K). Ellipses de MacAdam (Standard Deviation Color Matching) : 3. Protégé contre les impacts mécaniques IK09, approbation RoHS, IP66, conformité CE, luminaire en CLI (disponible sur demande en CLII).
Marque européenne de haute qualité ENEC.
Groupe de risque photobiologique: RG0 luminaires ne présentant pas de risques photobiologique selon la Norme EN62471. Exiger du fabricant la distance du point d'observation, si nécessaire). Efficacité lumineuse LED : 171 l/W Ta=25°C
Température de fonctionnement : -40°/+45°. Durée de vie du groupe : ≥100.000 hr L90B10. Garantie 5 ans.



Groupe optique

Circuit avec 100 LED size 3030

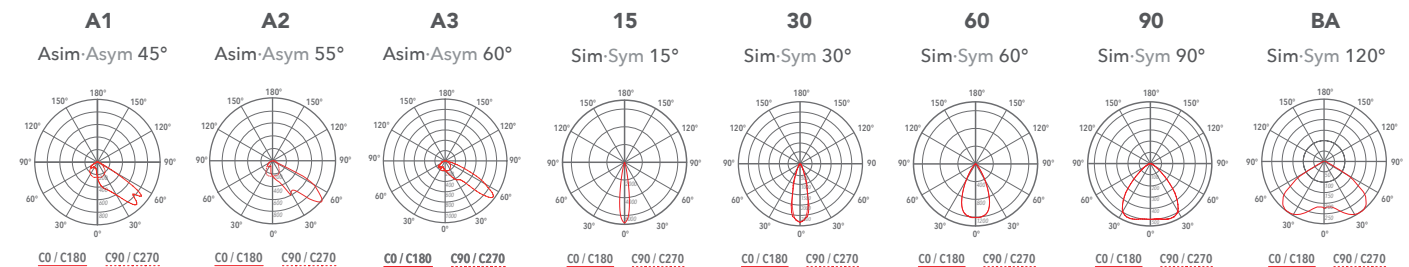
CRI ≥ 80, disponible sur demande : CRI70, CRI90

4000K, disponible sur demande : 2200K, 2700K, 3000K, 5000K, 5700K, 6500K

Ellipses de MacAdam (Standard Deviation Colour Matching): 3

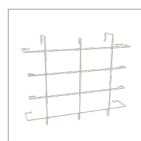
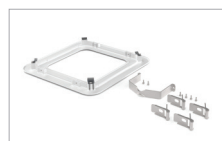
Efficacité lumineuse LED: 171 l/W Ta=25°C

Courbe photométrique



Code	Source	Puissance	Lm (Output)	Lm (Tc=25°)	Temperature	CRI	Beams	Couleur	Control
LQ1004015BL40060 000	LED	60 W	9755 lm	10260 lm	4000 K	>80	15°	Gris foncé	-
LQ1004030BL40060 000	LED	60 W	9515 lm	10260 lm	4000 K	>80	30°	Gris foncé	-
LQ1004060BL40060 000	LED	60 W	9605 lm	10260 lm	4000 K	>80	60°	Gris foncé	-
LQ1004090BL40060 000	LED	60 W	9595 lm	10260 lm	4000 K	>80	90°	Gris foncé	-
LQ100408ABL40060 000	LED	60 W	8835 lm	10260 lm	4000 K	>80	BA	Gris foncé	-
LQ10040A1BL40060 000	LED	60 W	8925 lm	10260 lm	4000 K	>80	A1	Gris foncé	-
LQ10040A2BL40060 000	LED	60 W	8795 lm	10260 lm	4000 K	>80	A2	Gris foncé	-
LQ10040A3BL40060 000	LED	60 W	8715 lm	10260 lm	4000 K	>80	A3	Gris foncé	-
LQ1004015BL40085 000	LED	85 W	12625 lm	14535 lm	4000 K	>80	15°	Gris foncé	-
LQ1004030BL40085 000	LED	85 W	12405 lm	14535 lm	4000 K	>80	30°	Gris foncé	-
LQ1004060BL40085 000	LED	85 W	12340 lm	14535 lm	4000 K	>80	60°	Gris foncé	-
LQ1004090BL40085 000	LED	85 W	12325 lm	14535 lm	4000 K	>80	90°	Gris foncé	-
LQ100408ABL40085 000	LED	85 W	11450 lm	14535 lm	4000 K	>80	BA	Gris foncé	-
LQ10040A1BL40085 000	LED	85 W	11655 lm	14535 lm	4000 K	>80	A1	Gris foncé	-
LQ10040A2BL40085 000	LED	85 W	11535 lm	14535 lm	4000 K	>80	A2	Gris foncé	-
LQ10040A3BL40085 000	LED	85 W	11410 lm	14535 lm	4000 K	>80	A3	Gris foncé	-
LQ1004015BL40100 000	LED	100 W	13947 lm	17100 lm	4000 K	>80	15°	Gris foncé	-
LQ1004030BL40100 000	LED	100 W	13775 lm	17100 lm	4000 K	>80	30°	Gris foncé	-
LQ1004060BL40100 000	LED	100 W	13635 lm	17100 lm	4000 K	>80	60°	Gris foncé	-
LQ1004090BL40100 000	LED	100 W	13620 lm	17100 lm	4000 K	>80	90°	Gris foncé	-
LQ100408ABL40100 000	LED	100 W	12814 lm	17100 lm	4000 K	>80	BA	Gris foncé	-
LQ10040A1BL40100 000	LED	100 W	12975 lm	17100 lm	4000 K	>80	A1	Gris foncé	-
LQ10040A2BL40100 000	LED	100 W	12781 lm	17100 lm	4000 K	>80	A2	Gris foncé	-
LQ10040A3BL40100 000	LED	100 W	12735 lm	17100 lm	4000 K	>80	A3	Gris foncé	-

Accessories

Pole-mount bracket
LKITA00000000168Multi fit pole
connection kit
LKITA00000040109Fast connector
IP 3 poles
LKITA00000000003IK10 protection grid kit
LKITA00000000003Frame
LKITA00000010165Canopy filler plate
60x60 cm
LKITA00000010167Canopy filler plate 50x50 cm
LKITA00000010167

Lanzini indica sui cataloghi il flusso luminoso uscente dell'apparecchio con una tolleranza $\pm 10\%$ rispetto al valore indicato. I W totali indicano la potenza totale assorbita dal sistema LED + alimentatore che non superi il 10% del valore indicato.