

by MOMODesign






Cette famille de projecteurs sur rail se distingue par ses lignes et sa flexibilité. En séparant le groupe qui abrite les technologies d'alimentation du logement optique, **Kyneo** crée deux éléments harmonieux – unis dans un design dynamique particulier – qui assurent à l'appareil une capacité d'orientation extrême tout en favorisant une excellente dissipation thermique afin de garantir la durée de vie de l'ensemble des technologies

employées. Les hautes performances qualitatives des sources lumineuses les plus innovantes, le rendement élevé et la souplesse de la mise en scène lumineuse créée par RE IOS (Interchangeable Optical System) garantissent une très grande flexibilité des solutions d'éclairage disponibles dans l'espace et dans le temps. Il est donc possible d'obtenir des géométries de lumière différentes et toujours

renouvelées qui rendent les projecteurs **Kyneo** particulièrement indiqués pour l'éclairage général ou d'accent des petits comme des grands espaces.

by MOMODesign



**Corps**

Aluminium moulé sous pression ; enveloppe à logements séparés pour une excellente dissipation de l'énergie thermique.

**Système LED LUCE**

Composé d'un réflecteur en polycarbonate métallisé avec protection anti-rayure (avec collimateur pour faisceaux symétriques) et d'un écran de protection en polycarbonate antistatique (haute transparence pour faisceaux très étroits; satiné pour faisceaux étroits, moyens et larges et satiné/prismatique pour la version Wall Washer Mira).

**Système IOS**

(Interchangeable Optical System) Composé d'un réflecteur en aluminium pur 99,99% avec raccord à baïonnette et verre de sécurité trempé (transparent pour faisceaux étroits, en microsphères de verre pressé pour faisceaux moyens et larges, prismatique pour la version Wall Washer Mira). Le crénelage particulier du périmètre extérieur du réflecteur facilite l'empoignade et la fixation sur l'appareil.

**Optiques interchangeables**

Kyneo permet de varier l'ouverture du faisceau lumineux (étroit, moyen, large, long) et ses couleurs (vert, turquoise, jaune, rouge), aidé en cela par les systèmes optiques interchangeables IOS et leur raccord à baïonnette que l'on remplace tout simplement en les faisant tourner. Les optiques IOS peuvent également être acquises séparément.

**Orientation manuelle**

Horizontale 356° ;  
verticale 120°.

**Technologies d'alimentation incorporées**

Dans une enveloppe isolée thermiquement du logement optique.

Pour LED LUCE :  
driver à courant constant.

Pour lampes à iodures métalliques :  
platine d'alimentation électronique.

Pour lampes halogènes 12V :  
transformateur électronique.

**Installation de projecteurs sur rail**

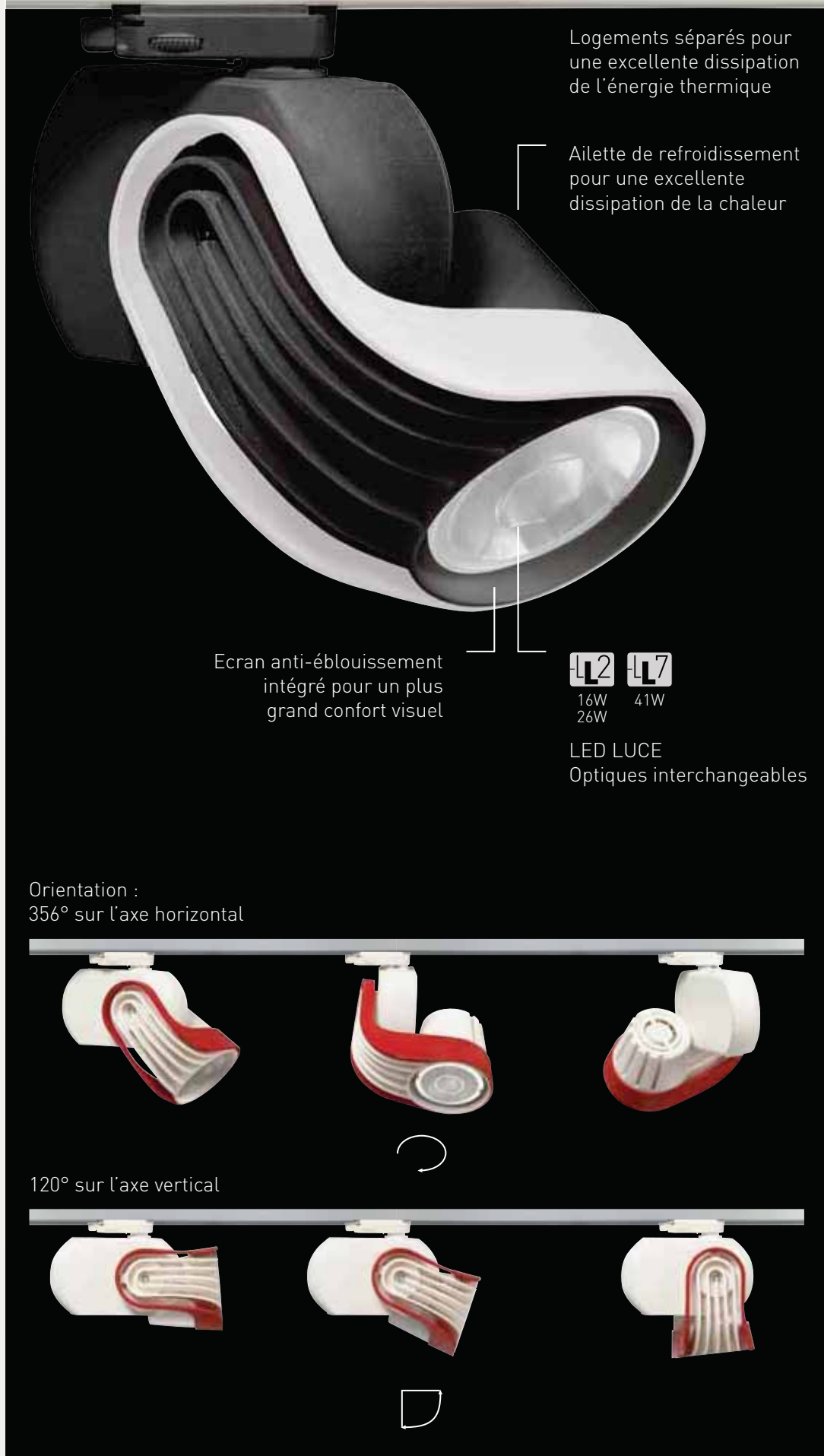
Projecteurs dotés d'un adaptateur pour rail à 3 circuits d'allumage.

**Installation de projecteurs de surface**

Au moyen de l'accessoire réf.0.02289.0010/21/28

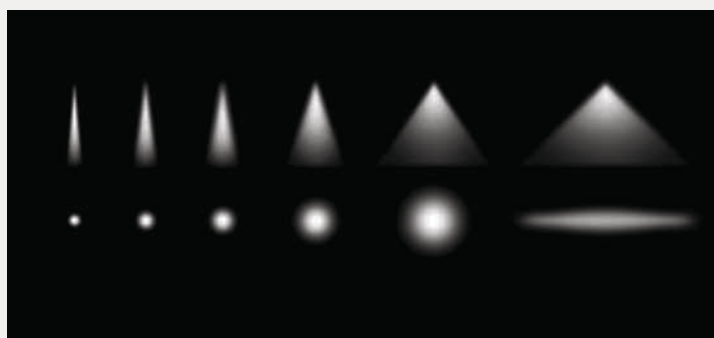
**Finitions de série :**

- 10 blanc
- 21 noir
- 28 gris métallisé





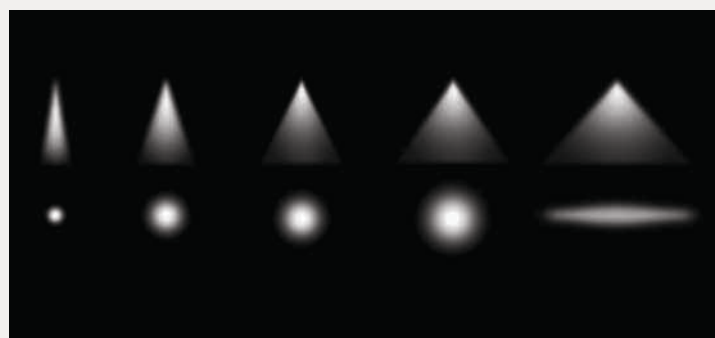
LED LUCE est le nouveau système d'éclairage de Reggiani doté de la technologie LED haute puissance (16 W / 26 W / 41 W). Une tonalité du blanc excellente, un cycle de vie jusqu'à 50.000 heures, une faible consommation, un allumage immédiat, y compris en présence de très basses températures, l'écocompatibilité et l'absence d'entretien qualifient le LED LUCE comme une alternative de choix aux sources lumineuses traditionnelles.



Un vaste choix au niveau du faisceau lumineux (sélection de 19 optiques pour faisceaux symétriques de 2x6° à 2x39°, en plus des faisceaux Wall Washer Mira) visant à redoubler l'efficacité et la polyvalence de la configuration d'éclairage.



Le système IOS conjugue une optique au rendement lumineux exceptionnel (jusqu'à 90%) à une grande facilité d'installation reposant sur le raccord à baïonnette. Une vaste palette de couleurs, de dimensions, de sources et de faisceaux lumineux assure un éclairage efficace assorti d'économies d'énergie. Changer la couleur ou la forme du faisceau lumineux ne prend que quelques secondes.



**Projecteur orientable**

**Corps** : structure à logements séparés en aluminium moulé sous pression.

**Orientation** : horizontale 356° - verticale 120°.

**Technologies d'alimentation** : driver à courant constant pour sources lumineuses LED LUCE; platine d'alimentation électronique pour lampes à iodures métalliques; transformateur électronique pour lampes à basse tension (dans une enveloppe séparée thermiquement du logement optique).

**Installation** : appareils dotés d'un adaptateur pour l'installation sur **rail à 3 circuits d'allumage**.

**Tenue au fil incandescent** : =>850° - conformément à la norme CEI EN 60598-1:2008 annexe ZC (13.3).

**Finitions de série** : **10** blanc **21** noir **28** gris métallisé

www.reggiani.net/référence

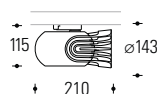


**Plug and Play**: projecteur orientable avec LED LUCE LL2 + driver

**Source lumineuse** : LED LUCE (16W, 850lm, 3000K, IRC 90), voir page 5. **Consommation totale** : LED LUCE + driver = 18W.

\* Le degré de protection IP40 devra être garanti par l'application de la couverture sur le rail (cf. Catalogue 2010 page 316)

**Accessoires** : (voir page 79) • 0.35049.00 / 0.35050.00 / 0.35051.00 / 0.35052.00 / 0.35053.00 / 0.35054.00 (IOS) Système d'optiques interchangeables • 0.02289.00 Accessoire pour l'installation de projecteurs (de surface/à encastrer) dotés d'un adaptateur pour rail à 3 circuits d'allumage



**LL2 - 6 faisceaux de lumière** : très étroit, étroit, moyen, large et Wall Washer Mira. Réflecteur IOS Ø 80 mm en polycarbonate métallisé avec protection anti-rayure (avec collimateur pour faisceaux symétriques). Ecran de protection en polycarbonate antistatique haute transparence, satiné et satiné/prismatique pour la version Wall Washer Mira.

IP 40\*



Pour rail à 3 circuits d'allumage	Alimentation	Watt	(η) Rendement	∧
0.39701.00	driver	1x16	0,89	2 x 6°
0.39702.00	driver	1x16	0,85	2 x 9°
0.39703.00	driver	1x16	0,85	2 x 12°
0.39704.00	driver	1x16	0,80	2 x 16°
0.39705.00	driver	1x16	0,79	2 x 27°
0.39706.00	driver	1x16	0,66	Wall Washer Mira



**Plug and Play**: projecteur orientable avec LED LUCE LL2 + driver.

**Consommation totale**: LED LUCE + driver = 27,7W.

\* Il grado di protezione IP40 dovrà essere garantito mediante l'ideone applicazione della copertura al binario (vedi Catalogo 2010 a pag. 316)

**Accessoires** : (voir page 79) • 0.35049.00 / 0.35050.00 / 0.35051.00 / 0.35052.00 / 0.35053.00 / 0.35054.00 (IOS) Système d'optiques interchangeables • 0.02289.00 Accessoire pour l'installation de projecteurs (de surface/à encastrer) dotés d'un adaptateur pour rail à 3 circuits d'allumage



IP 40\*



Pour rail à 3 circuits d'allumage	Alimentation	Watt	(η) Rendement	∧
<b>HQ</b> LED LUCE (26W, 1950lm, 3000K, IRC 94), voir page 12				
0.39751.HQ	driver	1x26	0,78	2 x 6°
0.39752.HQ	driver	1x26	0,77	2 x 8°
0.39753.HQ	driver	1x26	0,78	2 x 11°
0.39754.HQ	driver	1x26	0,75	2 x 15°
0.39755.HQ	driver	1x26	0,76	2 x 26°
0.39756.HQ	driver	1x26	0,68	Wall Washer Mira
<b>NN</b> LED LUCE (26W, 2550lm, 4000K, IRC 84), voir page 13				
0.39751.NN	driver	1x26	0,78	2 x 6°
0.39752.NN	driver	1x26	0,77	2 x 8°
0.39753.NN	driver	1x26	0,78	2 x 11°
0.39754.NN	driver	1x26	0,75	2 x 15°
0.39755.NN	driver	1x26	0,76	2 x 26°
0.39756.NN	driver	1x26	0,68	Wall Washer Mira

**Des projecteurs pré-équipés pour la gradation (1-10V c.c.), dotés d'un adaptateur spécifique pour l'installation sur le rail correspondant, sont disponibles sur demande.**



**Plug and Play:** projecteur orientable avec LED LUCE LL7 + driver.

**Consommation totale :** LED LUCE + driver = 45W.

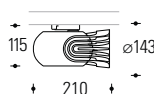
\* Le degré de protection IP40 devra être garanti par l'application de la couverture sur le rail (cf. Catalogue 2010 page 316)

Sur demande, les projecteurs Envios LED LUCE de 41 W pourront être munis d'un driver pré-équipé pour la gradation (1-10V c.c.).

**Accessori:** (voir page 79) • 0.35170.00 / 0.35171.00 / 0.35172.00 / 0.35173.00 / 0.35174.00 (IOS) Système d'optiques interchangeables

• 0.02289.00 Accessoire pour l'installation de projecteurs (de surface/à encastrer) dotés d'un adaptateur pour rail à 3 circuits d'allumage

Pour rail à 3 circuits d'allumage



**LL7 - faisceaux de lumière :** très étroit, étroit, moyen, large et Wall Washer Mira. Réflecteur IOS Ø 80 mm en polycarbonate métallisé avec protection anti-rayure (avec collimateur pour faisceaux symétriques). Écran de protection en polycarbonate antistatique haute transparence, satiné et satiné/prismatique pour la version Wall Washer Mira.

IP 40\*



Pour rail à 3 circuits d'allumage	Alimentation	Watt	(η) Rendement	∧°
<b>HQ</b> LED LUCE (41W, 2775lm, 3000K, IRC 90), voir page 17				
0.39801.HQ	driver	1x41	0,76	2 x 10°
0.39802.HQ	driver	1x41	0,78	2 x 14°
0.39803.HQ	driver	1x41	0,81	2 x 18°
0.39804.HQ	driver	1x41	0,78	2 x 21°
0.39805.HQ	driver	1x41	0,79	2 x 34°

Des projecteurs pré-équipés pour la gradation (1-10V c.c.), dotés d'un adaptateur spécifique pour l'installation sur le rail correspondant, sont disponibles sur demande.

## ACCESSOIRES

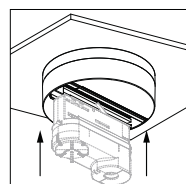
Système d'optiques interchangeables à acheter dans la finition de votre choix pour modifier le faisceau lumineux.



	1x16W	1x26W	○ Finition écran
0.35050.00	2x 6°	2x 6°	00 Transparent
0.35049.00	2x 9°	2x 8°	00 Satiné
0.35051.00	2x 12°	2x 11°	00 Satiné
0.35052.00	2x 16°	2x 15°	00 Satiné
0.35053.00	2x 27°	2x 26°	00 Satiné
0.35054.00	Wall Washer Mira		00 Satiné/prismatique



	1x41W	○ Finition écran
0.35170.00	2x 10°	00 Transparent
0.35171.00	2x 14°	00 Satiné
0.35172.00	2x 18°	00 Satiné
0.35173.00	2x 21°	00 Satiné
0.35174.00	2x 34°	00 Satiné



Accessoire pour l'installation de projecteurs (de surface/à encastrer) dotés d'un adaptateur pour rail à 3 circuits d'allumage

	Finitions
0.02289.00	10 blanc
	21 noir
	28 gris métallisé

CDM-TC  
G8.5

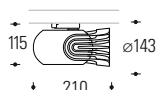
Projecteur orientable + IOS pour lampes à iodures métalliques **20/35/70 W**

**Technologies d'alimentation** : électronique.

\* Le degré de protection IP40 devra être garanti par l'application de la couverture sur le rail (cf. Catalogue 2010 page 316)

**Accessoires** : (voir page 81) • 0.11300.00 / 0.11301.00 / 0.11302.00 / 0.11303.00 (IOS) Système d'optiques interchangeables  
• 0.02289.00 Accessoire pour l'installation de projecteurs (de surface/à encastrer) dotés d'un adaptateur pour rail à 3 circuits d'allumage

Pour rail à 3 circuits d'allumage



**4 faisceaux de lumière** : étroit, moyen, large et Wall Washer Mira. Réflecteur IOS Ø 80 mm en aluminium pur 99,99% ; raccord à baïonnette ; verre de sécurité trempé (transparent, en microsphères de verre pressé et prismatique pour la version Wall Washer Mira).

IP 40\*



Pour rail à 3 circuits d'allumage	Alimentation	Watt	(η) Rendement	∧
0.23501.00	Electronique	1x20	0,84	2 x 7°
0.23502.00	Electronique	1x20	0,79	2 x 17°
0.23503.00	Electronique	1x20	0,77	2 x 28°
0.23504.00	Electronique	1x20	0,80	Wall Washer Mira
0.23506.00	Electronique	1x35	0,84	2 x 7°
0.23507.00	Electronique	1x35	0,80	2 x 17°
0.23508.00	Electronique	1x35	0,76	2 x 28°
0.23509.00	Electronique	1x35	0,79	Wall Washer Mira
0.23511.00	Electronique	1x70	0,82	2 x 8°
0.23512.00	Electronique	1x70	0,81	2 x 17°
0.23513.00	Electronique	1x70	0,84	2 x 29°
0.23514.00	Electronique	1x70	0,80	Wall Washer Mira

CDM-T  
G 12

Projecteur orientable + IOS pour lampes à iodures métalliques **20/35/70 W**

**Technologies d'alimentation** : électronique.

\* Le degré de protection IP40 devra être garanti par l'application de la couverture sur le rail (cf. Catalogue 2010 page 316)

**Accessoires** : (voir page 81) • 0.11305.00 / 0.11306.00 / 0.11307.00 / 0.11308.00 (IOS) Système d'optiques interchangeables  
• 0.02289.00 Accessoire pour l'installation de projecteurs (de surface/à encastrer) dotés d'un adaptateur pour rail à 3 circuits d'allumage



IP 40\*



Pour rail à 3 circuits d'allumage	Alimentation	Watt	(η) Rendement	∧
0.23551.00	Electronique	1x20	0,76	2x 6°
0.23552.00	Electronique	1x20	0,74	2x12°
0.23553.00	Electronique	1x20	0,71	2x37°
0.23554.00	Electronique	1x20	0,65	Wall Washer Mira
0.23556.00	Electronique	1x35	0,76	2x 6°
0.23557.00	Electronique	1x35	0,76	2x11°
0.23558.00	Electronique	1x35	0,69	2x37°
0.23559.00	Electronique	1x35	0,62	Wall Washer Mira
0.23561.00	Electronique	1x70	0,76	2x 7°
0.23562.00	Electronique	1x70	0,72	2x12°
0.23563.00	Electronique	1x70	0,77	2x39°
0.23564.00	Electronique	1x70	0,63	Wall Washer Mira

QT-12  
GY6,35

Projecteur orientable + IOS pour lampes halogènes **60 W - 12V**

**Technologies d'alimentation** : transformateur électronique incorporé.

\* Le degré de protection IP40 devra être garanti par l'application de la couverture sur le rail (cf. Catalogue 2010 page 316)

**Accessoires** : (voir page 81) • 0.11300.00 / 0.11301.00 / 0.11302.00 (IOS) Système d'optiques interchangeables  
• 0.02289.00 Accessoire pour l'installation de projecteurs (de surface/à encastrer) dotés d'un adaptateur pour rail à 3 circuits d'allumage



IP 40\*



Pour rail à 3 circuits d'allumage	Transformateur	Watt	(η) Rendement	∧
0.23701.00	Electronique	1x60 12V	0,75	2x 8°
0.23702.00	Electronique	1x60 12V	0,74	2x11°
0.23703.00	Electronique	1x60 12V	0,74	2x15°



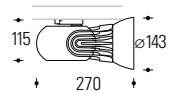
CDM-T  
G 12

Projecteur orientable + IOS pour lampes à iodures métalliques **20/35/70 W**

\* Le degré de protection IP40 devra être garanti par l'application de la couverture sur le rail (cf. Catalogue 2010 page 316)

**Accessoires :** (voir page 81) • 0.11310.00 / 0.11311.00 / 0.11318.00 / 0.11312.00 / 0.11313.00 (IOS) Système d'optiques interchangeables  
• 0.02289.00 Accessoire pour l'installation de projecteurs (de surface/à encastrer) dotés d'un adaptateur pour rail à 3 circuits d'allumage

Pour rail à 3 circuits d'allumage



**5 faisceaux de lumière :**  
étroit, moyen, large et  
Wall Washer Mira.  
Réflecteur IOS Ø 130 mm en  
aluminium pur 99,99% ;  
raccord à baïonnette ;  
verre de sécurité trempé  
(transparent, en microsphères  
de verre pressé et prismatique  
pour la version  
Wall Washer Mira).

IP 40\*



Pour rail à 3 circuits d'allumage	Alimentation	Watt	( $\eta$ ) Rendement	$\wedge$
0.23601.00	Electronique	1x20	0,89	2x 7°
0.23602.00	Electronique	1x20	0,84	2x11°
0.23603.00	Electronique	1x20	0,73	2x14°
0.23604.00	Electronique	1x20	0,83	2x25°
0.23605.00	Electronique	1x20	0,80	Wall Washer Mira
0.23611.00	Electronique	1x35	0,90	2x 7°
0.23612.00	Electronique	1x35	0,85	2x11°
0.23613.00	Electronique	1x35	0,73	2x14°
0.23614.00	Electronique	1x35	0,84	2x25°
0.23615.00	Electronique	1x35	0,82	Wall Washer Mira
0.23621.00	Electronique	1x70	0,81	2x 7°
0.23622.00	Electronique	1x70	0,80	2x11°
0.23623.00	Electronique	1x70	0,73	2x14°
0.23624.00	Electronique	1x70	0,81	2x25°
0.23625.00	Electronique	1x70	0,83	Wall Washer Mira



QT-14  
G 9

Projecteur orientable + IOS pour lampes halogènes à tension de secteur max **60 W**

\* Le degré de protection IP40 devra être garanti par l'application de la couverture sur le rail (cf. Catalogue 2010 page 316)

**Accessoires :** (voir page 81) • 0.11310.00 / 0.11311.00 / 0.11312.00 (IOS) Système d'optiques interchangeables  
• 0.02289.00 Accessoire pour l'installation de projecteurs (de surface/à encastrer) dotés d'un adaptateur pour rail à 3 circuits d'allumage



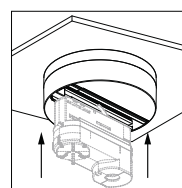
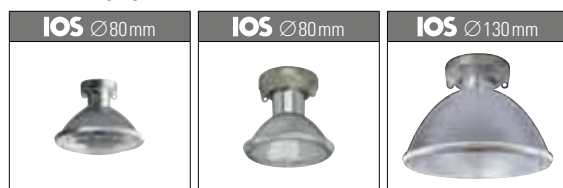
IP 40\*



Pour rail à 3 circuits d'allumage	Alimentation	Watt	( $\eta$ ) Rendement	$\wedge$
0.23751.00	Tension de secteur	1x60	0,74	2x 8°
0.23752.00	Tension de secteur	1x60	0,72	2x11°
0.23753.00	Tension de secteur	1x60	0,73	2x25°

## ACCESSOIRES

Système d'optiques interchangeables à acheter dans la finition de votre choix pour modifier le faisceau lumineux.



Accessoire pour l'installation de projecteurs (de surface/à encastrer) dotés d'un adaptateur pour rail à 3 circuits d'allumage

	Finitions
0.02289.00	10 blanc
	21 noir
	28 gris métallisé

Optique IOS	Optique IOS	Optique IOS	Finitions filtres										
			Transparent	Filtres en verre		Filtres sélectifs en verre à usage alimentaire				Filtres dichroïques colorés en verre			
				IR	Anti UV	Vert	Bleu turquoise	Orange	Rose	Bleu	Vert	Jaune	Rouge
CDM-TC QT-12	CDM-T	CDM-T QT-14	○	○	○	●	●	●	●	●	●	●	●
0.11300.00 2x 7° 2x 8°	0.11305.00 2x 6° 2x 7°	0.11310.00 2x 7° 2x 8°	00	59	79	64	65	66	67	74	75	76	77
0.11301.00 2x17° 2x11°	0.11306.00 2x11° 2x12°	0.11311.00 2x11° 2x11°	00	59	79	64	65	66	67	74	75	76	77
0.11302.00 2x29° 2x15°	0.11307.00 2x37° 2x39°	0.11318.00 2x14°	00	59	79	64	65	66	67	74	75	76	77
0.11303.00 W. W. Mira	0.11308.00 W. W. Mira	0.11312.00 2x25° 2x25°	00	59	79	64	65	66	67	74	75	76	77
		0.11313.00 W. W. Mira	00										