



TARO

LUMINAIRES ENCASTRÉS ORIENTABLES

TARO convainc par son design bicolore et est synonyme de performance et d'efficacité. La gestion thermique élaborée de TARO permet en effet une efficacité lumineuse remarquable. Et la fixation à un axe de la tête du luminaire en facilite la manipulation.



Combinaison

Réunit les avantages d'un projecteur en saillie à ceux d'un projecteur encastré



Flexible

- Tête pouvant être pivotée sur 360° et orientée jusqu'à 80° vers le haut
- Flux lumineux extrêmement élevé – aucune perte de lumière



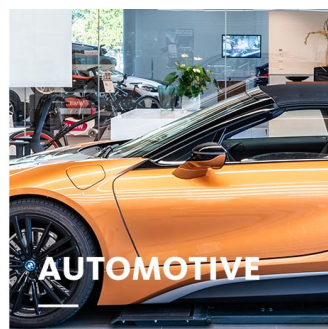
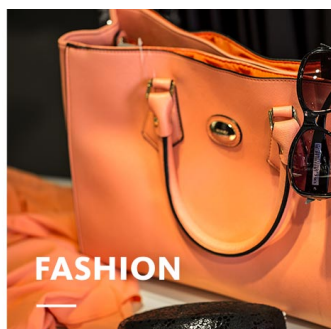
Gestion thermique élaborée

Permet une profondeur de montage faible de 100 mm



Commande intelligente de l'éclairage

LED^{io} pour une gestion intelligente de l'éclairage

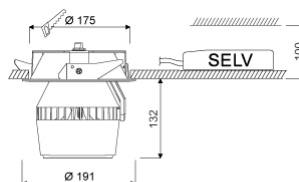





TARO

oktalite

www.oktalite.com/taro-r

Luminaire type	Luminaires encastrés orientables
Application	éclairage de base, Éclairage d'accentuation
Angle d'ouverture	pivotant sur 355° et orientable sur 80°
Fixation	Fixation à ressort
Résistance du plafond ou de la dalle	5 - 15 mm
Sources lumineuse	LED
Classe de lumens	1500 lm - 5000 lm
Couleur de la lumière Blanc	2700 K, 3000 K, 3000 K - Efficient White, 3000 K - Brilliant Colour, 3500 K, 4000 K
Couleur de la lumière Food*	B+V+C, M, M+F
Système refroidissement	passif
Module d'alimentation	Pilote électrique séparé
Couleur du luminaire	RAL 9005 noir profond RAL 9006 aluminium blanc RAL 9016 blanc trafic Autres couleurs disponibles sur demande
Surface	Effet poudré
Tension nominale	220 - 240 V, 50/60Hz
Commande de l'éclairage	sur demande
Poids	env. 1,2 kg



Composantes	 Boîtier du luminaire  Optique  Module d'alimentation
-------------	--

Marques de contrôle



* B = Bakery, V = Vegetable, C = Cheese,
M = Meat,
M = Meat, F = Fish

Toutes les données techniques ainsi que les indications de poids et dimensions ont été élaborées avec soin. Sous réserve d'erreurs. Toutes les dimensions en mm · LED Durée de vie: L80/B10 avec température ambiante (ta) de 25 °C. Durée de vie de référence 50 000 h. Valeurs de flux lumineux et efficacité soumises à une tolérance de +/- 10 % Min CRI Ra: >80 / >90· Les images des produits servent comme des exemples et pourraient dévier de l'original · Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications en fonction du progrès technique · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Cologne · T +49 221 59767-0 · F +49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2019-06-25



Classe de lumens	Couleur de la lumière	CRI R _a	flux lumineux du système*	Puissance	Module d'alimentation	Référence		
						blanc	argent	noir
3000 lm	2700 K	81	2820 lm	21 W	Pilote électrique	10187808	10187809	10187810
3000 lm	3000 K	83	2900 lm	21 W	Pilote électrique	10187811	10187812	10187813
3000 lm	3000 K - Efficient White	94	2915 lm	25 W	Pilote électrique	10187814	10187815	10187816
3000 lm	3000 K - Brilliant Colour	96	2915 lm	32 W	Pilote électrique	10187823	10187824	10187825
3000 lm	3500 K	85	2955 lm	21 W	Pilote électrique	10187817	10187818	10187819
3000 lm	4000 K	83	3055 lm	21 W	Pilote électrique	10187820	10187821	10187822
4000 lm	2700 K	81	3695 lm	28 W	Pilote électrique	10187808	10187809	10187810
4000 lm	3000 K	83	3800 lm	28 W	Pilote électrique	10187811	10187812	10187813
4000 lm	3000 K - Efficient White	94	3850 lm	34 W	Pilote électrique	10187814	10187815	10187816
4000 lm	3000 K - Brilliant Colour	96	3910 lm	46 W	Pilote électrique	10187823	10187824	10187825
4000 lm	3500 K	85	3875 lm	28 W	Pilote électrique	10187817	10187818	10187819
4000 lm	4000 K	83	4005 lm	28 W	Pilote électrique	10187820	10187821	10187822
5000 lm	2700 K	81	4505 lm	36 W	Pilote électrique	10187808	10187809	10187810
5000 lm	3000 K	83	4635 lm	36 W	Pilote électrique	10187811	10187812	10187813
5000 lm	3000 K - Efficient White	94	4865 lm	46 W	Pilote électrique	10187814	10187815	10187816
5000 lm	3500 K	85	4725 lm	36 W	Pilote électrique	10187817	10187818	10187819
5000 lm	4000 K	83	4885 lm	36 W	Pilote électrique	10187820	10187821	10187822
1500 lm	M	-	1575 lm	23 W	Pilote électrique	10187799	10187800	10187801
1500 lm	M+F	-	1470 lm	23 W	Pilote électrique	10187802	10187803	10187804
2000 lm	B+V+C	-	2005 lm	19 W	Pilote électrique	10187805	10187806	10187807
2000 lm	M	-	2025 lm	30 W	Pilote électrique	10187799	10187800	10187801
2000 lm	M+F	-	1885 lm	30 W	Pilote électrique	10187802	10187803	10187804
3000 lm	B+V+C	-	3025 lm	30 W	Pilote électrique	10187805	10187806	10187807
3000 lm	M	-	2825 lm	46 W	Pilote électrique	10187799	10187800	10187801
3000 lm	M+F	-	2630 lm	46 W	Pilote électrique	10187802	10187803	10187804
4000 lm	B+V+C	-	3790 lm	40 W	Pilote électrique	10187805	10187806	10187807

Accessoires

Référence

blanc argent noir

Toutes les données techniques ainsi que les indications de poids et dimensions ont été élaborées avec soin. Sous réserve d'erreurs. Toutes les dimensions en mm · LED Durée de vie: L80/B10 avec température ambiante (ta) de 25 °C. Durée de vie de référence 50 000 h. Valeurs de flux lumineux et efficacité soumises à une tolérance de +/- 10 % Min CRI Ra: >80 / >90· Les images des produits servent comme des exemples et pourraient dévier de l'original · Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications en fonction du progrès technique · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Cologne · T +49 221 59767-0 · F +49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2019-06-25

Anneau anti-éblouissement, Acrylique
Anneau anti-éblouissement, métal

10108405

10103282

* Le flux du luminaire du système est fourni par le réflecteur gris argent Medium Flood.

Efficient White: $R_s = 75$, $R_r = 91$, $R_g = 102$


Brilliant Colour: $R_s = 92$, $R_r = 93$, $R_g = 106$

Toutes les données techniques ainsi que les indications de poids et dimensions ont été élaborées avec soin. Sous réserve d'erreurs. Toutes les dimensions en mm · LED Durée de vie: L80/B10 avec température ambiante (t_a) de 25 °C. Durée de vie de référence 50 000 h. Valeurs de flux lumineux et efficacité soumises à une tolérance de +/- 10 % Min CRI Ra: >80 / >90· Les images des produits servent comme des exemples et pourraient dévier de l'original · Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications en fonction du progrès technique · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Cologne · T +49 221 59767-0 · F +49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2019-06-25

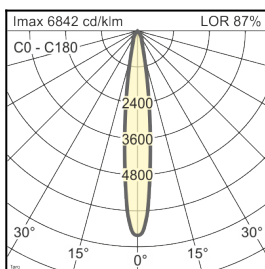
Type	Réflecteur amovible
Fixation	Fermeture à baïonnette
Couleur du réflecteur	silber
Sources lumineuse	LED

Faisceau Spot	Type de réflecteur	Verre / Filtre	LOR	Référence		
				blanc	argent	noir

Taro - SP			
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]
1	24	6842	3367
2	48	1711	842
3	73	760	374




Facettes sans 87 % 10186889 10186890 10186891

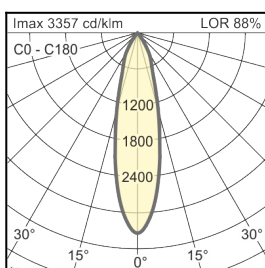


Faisceau Medium Flood	Type de réflecteur	Verre / Filtre	LOR	Référence		
				blanc	argent	noir

Taro - MF			
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]
1	43	3357	1573
2	85	839	393
3	128	373	175



Facettes sans 88 % 10186892 10186893 10186894



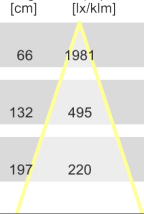
Toutes les données techniques ainsi que les indications de poids et dimensions ont été élaborées avec soin. Sous réserve d'erreurs. Toutes les dimensions en mm · LED Durée de vie: L80/B10 avec température ambiante (ta) de 25 °C. Durée de vie de référence 50 000 h. Valeurs de flux lumineux et efficacité soumises à une tolérance de +/- 10 % Min CRI Ra: >80 / >90· Les images des produits servent comme des exemples et pourraient dévier de l'original · Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications en fonction du progrès technique · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Cologne · T +49 221 59767-0 · F +49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2019-06-25

Optique TARO - LED

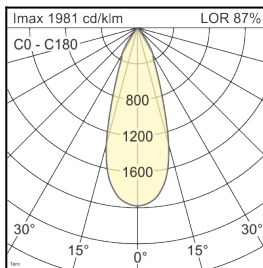
Type	Réflecteur amovible
Fixation	Fermeture à baïonnette
Couleur du réflecteur	silber
Sources lumineuse	LED

Faisceau Flood	Type de réflecteur	Verre / Filtre	LOR	Référence		
				blanc	argent	noir

Taro - FL			
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/kim]	E(C0) [lx/kim]
1	66	1981	857
2	132	495	214
3	197	220	95

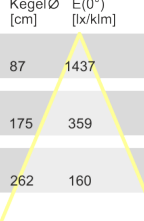


Facettes sans 87 % 10186895 10186896 10186897

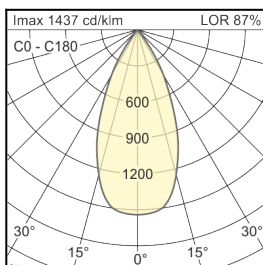


Faisceau Wide Flood	Type de réflecteur	Verre / Filtre	LOR	Référence		
				blanc	argent	noir

Taro - WFL			
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/kim]	E(C0) [lx/kim]
1	87	1437	554
2	175	359	139
3	262	160	62



Facettes sans 87 % 10186898 10186899 10186900

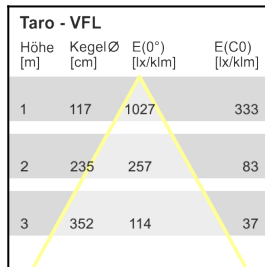


Toutes les données techniques ainsi que les indications de poids et dimensions ont été élaborées avec soin. Sous réserve d'erreurs. Toutes les dimensions en mm · LED Durée de vie: L80/B10 avec température ambiante (ta) de 25 °C. Durée de vie de référence 50 000 h. Valeurs de flux lumineux et efficacité soumises à une tolérance de +/- 10 % Min CRI Ra: >80 / >90· Les images des produits servent comme des exemples et pourraient dévier de l'original · Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications en fonction du progrès technique · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Cologne · T +49 221 59767-0 · F +49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2019-06-25

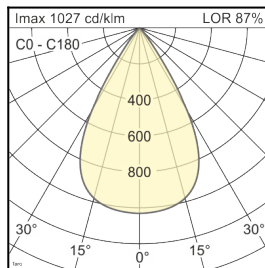
Type	Réflecteur amovible
Fixation	Fermeture à baïonnette
Couleur du réflecteur	silber
Sources lumineuse	LED

Faisceau Very Wide Flood	Type de réflecteur	Verre / Filtre	LOR	Référence		
				blanc	argent	noir

Taro - VFL			
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]
1	117	1027	333
2	235	257	83
3	352	114	37



Facettes	sans	87 %	10186901	10186902	10186903
----------	------	------	----------	----------	----------



Toutes les données techniques ainsi que les indications de poids et dimensions ont été élaborées avec soin. Sous réserve d'erreurs. Toutes les dimensions en mm · LED Durée de vie: L80/B10 avec température ambiante (ta) de 25 °C. Durée de vie de référence 50 000 h. Valeurs de flux lumineux et efficacité soumises à une tolérance de +/- 10 % Min CRI Ra: >80 / >90· Les images des produits servent comme des exemples et pourraient dévier de l'original · Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications en fonction du progrès technique · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Cologne · T +49 221 59767-0 · F +49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2019-06-25



Pilote électrique

oktalite

Type de raccordement	Prêt-à-brancher
raccordement au secteur	GST 18i3
Raccordement du luminaire	RNV
Longueur de câble secondaire	400 mm
Tension nominale	220 - 240 V, 50/60Hz
protection	IP20
classe de protection	I, II
Commande de l'éclairage	sur demande
Sources lumineuse	LED

Sources lumineuse	Courant de sortie	Puissance	Référence
LED	500 mA	19 W	10185623
LED	550 mA	21 W	10185624
LED	600 mA	23 W	10185625
LED	650 mA	25 W	10185626
LED	750 mA	28 W	10185628
LED	800 mA	30 W	10185629
LED	850 mA	32 W	10185630
LED	900 mA	34 W	10185631
LED	950 mA	36 W	10185632
LED	1050 mA	40 W	10185633
LED	1200 mA	46 W	10185634

Toutes les données techniques ainsi que les indications de poids et dimensions ont été élaborées avec soin. Sous réserve d'erreurs. Toutes les dimensions en mm · LED Durée de vie: L80/B10 avec température ambiante (ta) de 25 °C. Durée de vie de référence 50 000 h. Valeurs de flux lumineux et efficacité soumises à une tolérance de +/- 10 % Min CRI Ra: >80 / >90· Les images des produits servent comme des exemples et pourraient dévier de l'original · Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications en fonction du progrès technique · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Cologne · T +49 221 59767-0 · F +49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2019-06-25