



# 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



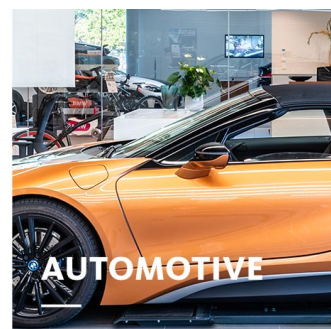
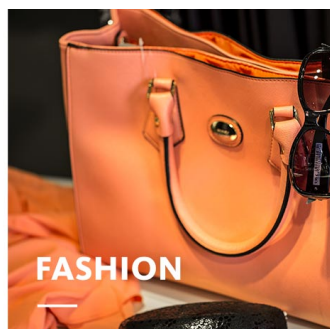
### Gestion thermique élaborée

Permet une profondeur de montage faible de 100 mm










### Commande intelligente de l'éclairage

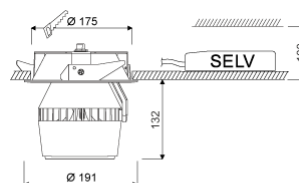
LED<sup>io</sup> pour une gestion intelligente de l'éclairage



**TARO****oktalite**[www.oktalite.com/taro-r](http://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 <sup>IQ</sup>
Classe de lumens	3000 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	DALI Treiber 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	DALI
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

LED<sup>IQ</sup>

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

**TARO****oktalite**

Classe de lumens	Couleur de la lumière	CRI R <sub>a</sub>	flux lumineux du système*	Puissance	Module d'alimentation	Référence		
						blanc	argent	noir
4000 lm	3000 K - Brilliant Colour	96	3910 lm	46 W	DALI Treiber	10187823	10187824	10187825
5000 lm	2700 K	81	4505 lm	36 W	DALI Treiber	10187808	10187809	10187810
5000 lm	3000 K	83	4635 lm	36 W	DALI Treiber	10187811	10187812	10187813
5000 lm	3000 K - Efficient White	94	4865 lm	46 W	DALI Treiber	10187814	10187815	10187816
5000 lm	3500 K	85	4725 lm	36 W	DALI Treiber	10187817	10187818	10187819
5000 lm	4000 K	83	4885 lm	36 W	DALI Treiber	10187820	10187821	10187822
3000 lm	M	-	2825 lm	46 W	DALI Treiber	10187799	10187800	10187801
3000 lm	M+F	-	2630 lm	46 W	DALI Treiber	10187802	10187803	10187804
4000 lm	B+V+C	-	3790 lm	40 W	DALI Treiber	10187805	10187806	10187807

Accessoires	Référence		
	blanc	argent	noir
Anneau anti-éblouissement, Acrylique	10108405		
Anneau anti-éblouissement, métal			10103282

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

Efficient White: R<sub>9</sub> = 75, R<sub>r</sub> = 91, R<sub>g</sub> = 102

Brilliant Colour: R<sub>9</sub> = 92, R<sub>r</sub> = 93, R<sub>g</sub> = 106

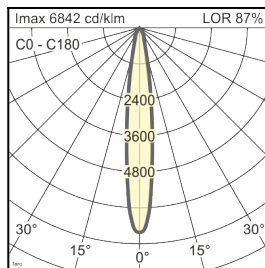
Toutes les données techniques ainsi que les indications de poids et dimensions ont été élaborées avec soin. Sous réserve d'erreurs. Toutes les dimensions en mm · LED Durée de vie: L80/B10 avec température ambiante (ta) de 25 °C. Durée de vie de référence 50 000 h. Valeurs de flux lumineux et efficacité 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 <sup>IQ</sup>

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

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

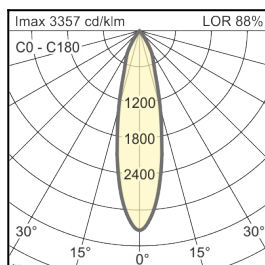
Facettes      sans      87 %      10186889      10186890      10186891



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

Taro - MF			
Höhe [m]	Kegel Ø [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

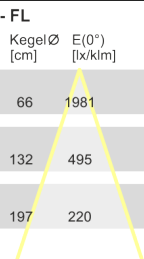


Toutes les données techniques ainsi que les indications de poids et dimensions ont été élaborées avec soin. Sous réserve d'erreurs. Toutes les dimensions en mm · LED Durée de vie: L80/B10 avec température ambiante (ta) de 25 °C. Durée de vie de référence 50 000 h. Valeurs de flux lumineux et efficacité 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

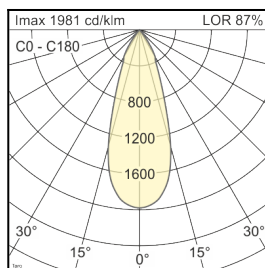
Type	Réflecteur amovible
Fixation	Fermeture à baïonnette
Couleur du réflecteur	silber
Sources lumineuse	LED <sup>IQ</sup>

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

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

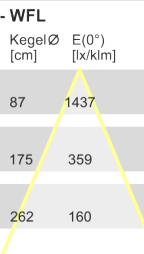


Facettes      sans      87 %      10186895      10186896      10186897

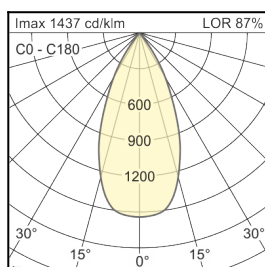


Faisceau Wide Flood	Type de réflecteur	Verre / Filtre	LOR	Référence		
				blanc	argent	noir

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



Facettes      sans      87 %      10186898      10186899      10186900



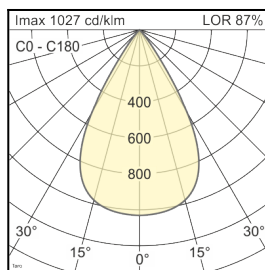
Toutes les données techniques ainsi que les indications de poids et dimensions ont été élaborées avec soin. Sous réserve d'erreurs. Toutes les dimensions en mm · LED Durée de vie: L80/B10 avec température ambiante (ta) de 25 °C. Durée de vie de référence 50 000 h. Valeurs de flux lumineux et efficacité 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 <sup>IQ</sup>

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

Taro - VFL			
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/kim]	E(C0) [lx/kim]
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



Module d'alimentation - LED<sup>IQ</sup>

## DALI Treiber

# 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	DALI
Sources lumineuse	LED <sup>IQ</sup>

Sources lumineuse	Courant de sortie	Puissance	Référence
LED IQ	950 mA	36 W	10185640
LED IQ	1050 mA	40 W	10185642
LED IQ	1200 mA	46 W	10185643

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