

GRADO**oktalite**www.oktalite.com/grado-r

Luminaire type	Luminaire encastrés
Application	éclairage d'allées
Angle d'ouverture	orientable 30°/30°
Fixation	Rabat à ressort Oktalite
Résistance du plafond ou de la dalle	1 - 25 mm
Sources lumineuse	LED
Classe de flux lumineux LED	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*	M, M+F, BF
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. 1,3 kg

Composantes



Boîtier du luminaire

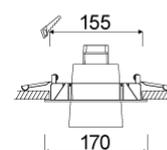
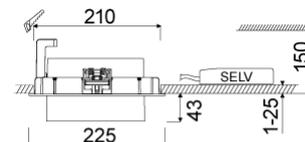


Module d'alimentation

Marques de contrôle



* M = Meat,
M = Meat, F = Fish,
BF = Brilliant Food

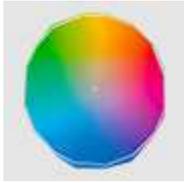


Toutes les données techniques ainsi que les indications de poids et dimensions ont été élaborées avec soin. Sous réserve d'erreurs. Toutes les dimensions en mm · LED Durée de vie: L80/B10 avec température ambiante (ta) de 25 °C. Durée de vie de référence 50 000 h. Valeurs de flux lumineux et efficacité 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. Vous trouverez la documentation sur le règlement sur l'éclairage unique (SLR) dans notre zone de téléchargement. · 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 · 2023-06-07

**GRADO****oktalite**

Classe de flux lumineux LED	Couleur de la lumière	CRI R _a	flux lumineux du système	Puissance	Référence		
					blanc	argent	noir
2000 lm	2700 K	81	1970 lm	13 W	10206197	10206198	10206199
	3000 K	83	2025 lm	13 W	10206200	10206201	10206202
	3000 K - Efficient White	94	2215 lm	17 W	10206203	10206204	10206205
	3000 K - Brilliant Colour	97	2090 lm	21 W	10206206	10206207	10206208
	3500 K	84	2065 lm	13 W	10206209	10206210	10206211
	4000 K	83	2130 lm	13 W	10206212	10206213	10206214
3000 lm	2700 K	81	2935 lm	21 W	10206197	10206198	10206199
	3000 K	83	3020 lm	21 W	10206200	10206201	10206202
	3000 K - Efficient White	94	3055 lm	25 W	10206203	10206204	10206205
	3000 K - Brilliant Colour	97	3030 lm	32 W	10206206	10206207	10206208
	3500 K	84	3080 lm	21 W	10206209	10206210	10206211
	4000 K	83	3180 lm	21 W	10206212	10206213	10206214
4000 lm	2700 K	81	3835 lm	28 W	10206197	10206198	10206199
	3000 K	83	3945 lm	28 W	10206200	10206201	10206202
	3000 K - Efficient White	94	4015 lm	34 W	10206203	10206204	10206205
	3000 K - Brilliant Colour	97	3980 lm	46 W	10206206	10206207	10206208
	3500 K	84	4025 lm	28 W	10206209	10206210	10206211
	4000 K	83	4155 lm	28 W	10206212	10206213	10206214
5000 lm	2700 K	81	4665 lm	36 W	10206197	10206198	10206199
	3000 K	83	4795 lm	36 W	10206200	10206201	10206202
	3000 K - Efficient White	94	5030 lm	46 W	10206203	10206204	10206205
	3500 K	84	4890 lm	36 W	10206209	10206210	10206211
	4000 K	83	5055 lm	36 W	10206212	10206213	10206214
1500 lm	M	-	1645 lm	23 W	10206215	10206216	10206217
	M+F	-	1530 lm	23 W	10206218	10206219	10206220
2000 lm	M	-	2100 lm	30 W	10206215	10206216	10206217
	M+F	-	1955 lm	30 W	10206218	10206219	10206220
	BF	-	1970 lm	19 W	10206221	10206222	10206223
3000 lm	M	-	2900 lm	46 W	10206215	10206216	10206217
	M+F	-	2700 lm	46 W	10206218	10206219	10206220
	BF	-	2950 lm	30 W	10206221	10206222	10206223
4000 lm	BF	-	3680 lm	40 W	10206221	10206222	10206223

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. Vous trouverez la documentation sur le règlement sur l'éclairage unique (SLR) dans notre zone de téléchargement. · 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 · 2023-06-07



Efficient White: $R_9 = 75$, $R_f = 91$, $R_g = 102$



Brilliant Colour: $R_9 = 94$, $R_f = 95$, $R_g = 104$

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 $\pm 10\%$ 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. Vous trouverez la documentation sur le règlement sur l'éclairage unique (SLR) dans notre zone de téléchargement. · 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 · 2023-06-07

Optique réflecteur pliable ZX
Type Optique intégré

Faisceau

Wide Flood

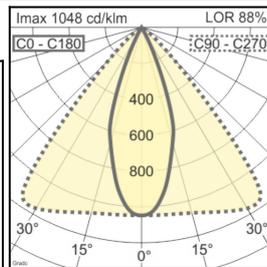
Verre

LOR

sans

88 %

Grado			
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) E(C90) [lx/klm]
1	67 171	1048	451 258
2	133 342	262	113 64
3	200 512	116	50 29



Accessoires

Référence

Rabat à ressort Oktalite

10213714

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. Vous trouverez la documentation sur le règlement sur l'éclairage unique (SLR) dans notre zone de téléchargement. · 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 · 2023-06-07



Pilote électrique

oktalite

Type	Equipement électrique indépendant
Type de raccordement	Prêt-à-brancher
raccordement au secteur	GST 18i3
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	Raccordement du luminaire	Courant de sortie	Puissance	max. luminaires un B16	Référence
LED	RNV	350 mA	13 W	49	10211946
LED	RNV	450 mA	17 W	49	10211947
LED	RNV	500 mA	19 W	49	10211948
LED	RNV	550 mA	21 W	27	10264893
LED	RNV	600 mA	23 W	25	10211950
LED	RNV	650 mA	25 W	25	10211951
LED	RNV	750 mA	28 W	28	10264896
LED	RNV	800 mA	30 W	28	10259144
LED	RNV	850 mA	32 W	28	10264897
LED	RNV	900 mA	34 W	28	10259145
LED	RNV	950 mA	36 W	25	10211957
LED	RNV	1050 mA	40 W	25	10211958
LED	RNV	1200 mA	46 W	30	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. Vous trouverez la documentation sur le règlement sur l'éclairage unique (SLR) dans notre zone de téléchargement. · 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 · 2023-06-07