



SISTEMA COMPACT

SYSTÈME

Compact, flexible, modulable – SISTEMA COMPACT convainc par son montage complet sans outil, du cadre jusqu'au module. Le projecteur rectangulaire s'intègre parfaitement dans un concept de magasin moderne.

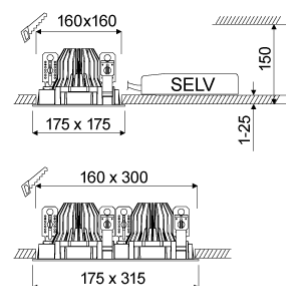


SISTEMA COMPACT





oktalite

www.oktalite.com/sistema-compact-s

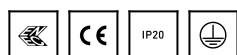
Luminaire type	Système
Application	éclairage de base, Éclairage d'accentuation
Fixation	Fixation à ressort
Résistance du plafond ou de la dalle	1 - 25 mm
Sources lumineuse	LED
Classe de flux lumineux LED	2000 lm - 4000 lm
Couleur de la lumière Blanc	2700 K, 3000 K, 3000 K - Efficient White, 3100 K - Brilliant Colour, 3500 K, 4000 K
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	à 1 module = approx. 1,2 kg, à 2 modules = approx. 2,2 kg



Composantes

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

Marques de contrôle




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 · 2024-03-20

SISTEMA COMPACT

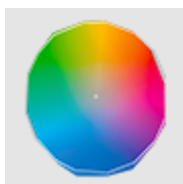
oktalite

Désignation	Modules	Fixation	Référence		
			blanc	argent	noir
Cadres du luminaire	à 1 module	Fixation par ressort	10124792	10124793	10124794
Cadres du luminaire	à 2 modules	Fixation par ressort	10124795	10124796	10124797

 Boîtier du luminaire - LED

Désignation	Classe de flux lumineux LED	Couleur de la lumière	CRI R _a	flux lumineux du système*	Puissance	Référence		
						blanc	argent	noir
Module cardan	2000 lm	3000 K - Efficient White	94	2000 lm	17 W	10188384	10188385	10188386
Module cardan	2000 lm	3100 K - Brilliant Colour	97	1880 lm	21 W	10188393	10188394	10188395
Module cardan	3000 lm	2700 K	81	2835 lm	23 W	10188378	10188379	10188380
Module cardan	3000 lm	3000 K	83	2950 lm	23 W	10188381	10188382	10188383
Module cardan	3000 lm	3500 K	85	3010 lm	23 W	10188387	10188388	10188389
Module cardan	3000 lm	4000 K	83	3070 lm	23 W	10188390	10188391	10188392
Module cardan	3000 lm	3000 K - Efficient White	94	2905 lm	27 W	10188384	10188385	10188386
Module cardan	3000 lm	3100 K - Brilliant Colour	97	2800 lm	35 W	10188393	10188394	10188395
Module cardan	4000 lm	2700 K	81	3580 lm	31 W	10188378	10188379	10188380
Module cardan	4000 lm	3000 K	83	3730 lm	31 W	10188381	10188382	10188383
Module cardan	4000 lm	3500 K	85	3805 lm	31 W	10188387	10188388	10188389
Module cardan	4000 lm	4000 K	83	3875 lm	31 W	10188390	10188391	10188392
Module cardan	4000 lm	3000 K - Efficient White	94	3685 lm	37 W	10188384	10188385	10188386

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



Efficient White: R₉ = 75, R_f = 91, R_g = 102



Brilliant Colour: R₉ = 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 (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 · 2024-03-20



Optique - LED

Optique CARDANMODUL - LED

(Module cardan)

oktalite

Optique réflecteurs 3D à facettes

Type Réflecteur amovible

Faisceau				Verre	LOR	Référence																		
Spot						blanc	argent	noir																
Sistema Compact - SP <table border="1"> <thead> <tr> <th>Höhe [m]</th> <th>Kegel Ø [cm]</th> <th>E(0°) [lx/klm]</th> <th>E(C0) [lx/klm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>26</td> <td>5853</td> <td>2896</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>51</td> <td>1463</td> <td>724</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>77</td> <td>650</td> <td>322</td> </tr> </tbody> </table>				Höhe [m]	Kegel Ø [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	26	5853	2896	2	51	1463	724	3	77	650	322	sans transparent	86 % 82 %	10195747 10195756	10195748 10195757	10195749 10195758
Höhe [m]	Kegel Ø [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																					
1	26	5853	2896																					
2	51	1463	724																					
3	77	650	322																					
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Imax 5853 cd/klm</th> <th colspan="2">LOR 86%</th> </tr> <tr> <th>C0 - C180</th> <th colspan="3">C0 - C180</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2000</td> <td colspan="3">3000</td> </tr> <tr> <td>3000</td> <td colspan="3">4000</td> </tr> </tbody> </table>				Imax 5853 cd/klm		LOR 86%		C0 - C180	C0 - C180			2000	3000			3000	4000							
Imax 5853 cd/klm		LOR 86%																						
C0 - C180	C0 - C180																							
2000	3000																							
3000	4000																							
Sistema Compact - MF <table border="1"> <thead> <tr> <th>Höhe [m]</th> <th>Kegel Ø [cm]</th> <th>E(0°) [lx/klm]</th> <th>E(C0) [lx/klm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>46</td> <td>2805</td> <td>1308</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>92</td> <td>701</td> <td>327</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>137</td> <td>312</td> <td>145</td> </tr> </tbody> </table>				Höhe [m]	Kegel Ø [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	46	2805	1308	2	92	701	327	3	137	312	145	sans transparent	87 % 83 %	10195750 10195759	10195751 10195760	10195752 10195761
Höhe [m]	Kegel Ø [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																					
1	46	2805	1308																					
2	92	701	327																					
3	137	312	145																					
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Imax 2805 cd/klm</th> <th colspan="2">LOR 87%</th> </tr> <tr> <th>C0 - C180</th> <th colspan="3">C0 - C180</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1000</td> <td colspan="3">1500</td> </tr> <tr> <td>1500</td> <td colspan="3">2000</td> </tr> </tbody> </table>				Imax 2805 cd/klm		LOR 87%		C0 - C180	C0 - C180			1000	1500			1500	2000							
Imax 2805 cd/klm		LOR 87%																						
C0 - C180	C0 - C180																							
1000	1500																							
1500	2000																							
Sistema Compact - FL <table border="1"> <thead> <tr> <th>Höhe [m]</th> <th>Kegel Ø [cm]</th> <th>E(0°) [lx/klm]</th> <th>E(C0) [lx/klm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>66</td> <td>1966</td> <td>850</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>132</td> <td>492</td> <td>212</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>197</td> <td>218</td> <td>94</td> </tr> </tbody> </table>				Höhe [m]	Kegel Ø [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	66	1966	850	2	132	492	212	3	197	218	94	sans transparent	86 % 82 %	10195753 10195762	10195754 10195763	10195755 10195764
Höhe [m]	Kegel Ø [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																					
1	66	1966	850																					
2	132	492	212																					
3	197	218	94																					
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Imax 1966 cd/klm</th> <th colspan="2">LOR 86%</th> </tr> <tr> <th>C0 - C180</th> <th colspan="3">C0 - C180</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>800</td> <td colspan="3">1200</td> </tr> <tr> <td>1200</td> <td colspan="3">1600</td> </tr> </tbody> </table>				Imax 1966 cd/klm		LOR 86%		C0 - C180	C0 - C180			800	1200			1200	1600							
Imax 1966 cd/klm		LOR 86%																						
C0 - C180	C0 - C180																							
800	1200																							
1200	1600																							

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 · 2024-03-20



Optique - LED

Optique CARDANMODUL - LED

(Module cardan)

oktalite

Optique réflecteurs 3D à facettes

Type Réflecteur amovible

Faisceau				Verre	LOR	Référence																		
Wide Flood						blanc	argent	noir																
Sistema Compact - WFL <table border="1"> <thead> <tr> <th>Höhe [m]</th> <th>KegelØ [cm]</th> <th>E(0°) [lx/klm]</th> <th>E(C0) [lx/klm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>84</td> <td>1506</td> <td>590</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>169</td> <td>376</td> <td>148</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>253</td> <td>167</td> <td>66</td> </tr> </tbody> </table>				Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	84	1506	590	2	169	376	148	3	253	167	66	sans transparent	86 % 82 %	10195767 10195773	10195768 10195774	10195769 10195775
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																					
1	84	1506	590																					
2	169	376	148																					
3	253	167	66																					

Faisceau				Verre	LOR	Référence																		
Very Wide Flood						blanc	argent	noir																
Sistema Compact - VFL <table border="1"> <thead> <tr> <th>Höhe [m]</th> <th>KegelØ [cm]</th> <th>E(0°) [lx/klm]</th> <th>E(C0) [lx/klm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>114</td> <td>1064</td> <td>349</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>228</td> <td>266</td> <td>87</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>342</td> <td>118</td> <td>39</td> </tr> </tbody> </table>				Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	114	1064	349	2	228	266	87	3	342	118	39	sans transparent	86 % 82 %	10195770 10195776	10195771 10195777	10195772 10195778
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																					
1	114	1064	349																					
2	228	266	87																					
3	342	118	39																					

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 · 2024-03-20



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	450 mA	17 W	43	10265222
LED	RNV	550 mA	21 W	27	10264893
LED	RNV	600 mA	23 W	27	10264894
LED	RNV	700 mA	27 W	27	10265223
LED	RNV	800 mA	31 W	25	10211954
LED	RNV	900 mA	35 W	25	10211956
LED	RNV	950 mA	37 W	25	10211957

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 · 2024-03-20