



SISTEMA COMPACT

SYSTEEM

Compact, flexibel, modulair - SISTEMA COMPACT overtuigt met een geheel gereedschapsloze montage, van het frame tot de lichtmodule. De rechthoekige spot past perfect in een modern winkelconcept.







SISTEMA COMPACT

oktalite

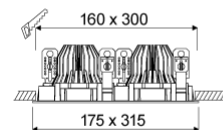
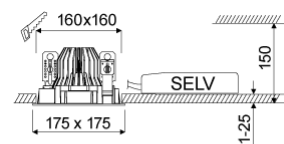
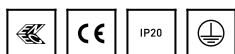
www.oktalite.com/sistema-compact-s

Armatuurtype	Systeem
Toepassingsgebied	accentverlichting, basisverlichting
Bevestiging	veerbevestiging
Plafonddikte	1 - 25 mm
Lichttechniek	LED ^{IQ} DALI
LED lichtstroomklasse	3000 lm - 4000 lm
Lichtkleur wit	2700 K, 3000 K, 3000 K - Efficient White, 3100 K - Brilliant Colour, 3500 K, 4000 K
Coeling	passief
Voedingsmodule	DALI Driver separaat
Armatuurkleur	RAL 9005 diepzwart RAL 9006 witaluminium RAL 9016 verkeerswit Speciale kleuren op aanvraag
Afwerking	Poedercoating met structuur
Nominale spanning	220 - 240 V, 50/60Hz
Lichtsturing	DALI DT6
Installatie	Aanbevolen voor nieuwe installatie.
Gewicht	1-cellig = ca. 1,2 kg, 2-cellig = ca. 2,2 kg

Componenten

-  ramka oprawy
-  Armatuurbehuizing
-  Optiek
-  Voedingsmodule

Keurmerken




Alle technische gegevens alsook de gewichten en afmetingen zijn zorgvuldig bepaald. Zet fouten voorbehouden. Alle maten in mm · LED gegevens levensduur: L80/B10 bij omgevingstemperatuur (ta) 25°C. Opgegeven levensduur 50.000h. Voor de lichtstroom en efficiëntie geldt een tolerantie +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90· Eventuele kleurafwijkingen op de afdruk zijn mogelijk · Wijzigingen ten behoeve van de vooruitgang voorbehouden. In onze downloadzone vindt u documentatie over de Single Lighting Regulation (SLR). · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Keulen · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2024-03-20

SISTEMA COMPACT

oktalite

Referentie	Modules	Bevestiging	Bestelnummer		
			wit	zilver	zwart
ramka oprawy	1-cellig	Veerbevestiging	10124792	10124793	10124794
ramka oprawy	2-cellig	Veerbevestiging	10124795	10124796	10124797

 Armatuurbehuizing - LED^{IQ} DALI

Referentie	LED lichtstroomklasse	Lichtkleur	CRI R _a	Systeemlichtstroom*	Systeemvermogen	Bestelnummer		
						wit	zilver	zwart
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
Module cardan	3000 lm	3100 K - Brilliant Colour	97	2800 lm	35 W	10188393	10188394	10188395

* Basis voor de uitgestraalde systeemlichtstroom is de Medium Flood reflector.



Efficient White: R_s = 75, R_t = 91, R_g = 102



Brilliant Colour: R_s = 94, R_t = 95, R_g = 104

Alle technische gegevens alsook de gewichten en afmetingen zijn zorgvuldig bepaald. Zet fouten voorbehouden. Alle maten in mm · LED gegevens levensduur: L80/B10 bij omgevingstemperatuur (ta) 25°C. Opgegeven levensduur 50.000h. Voor de lichtstroom en efficiëntie geldt een tolerantie +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90· Eventuele kleurafwijkingen op de afdruk zijn mogelijk · Wijzigingen ten behoeve van de vooruitgang voorbehouden. In onze downloadzone vindt u documentatie over de Single Lighting Regulation (SLR). · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Keulen · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2024-03-20



Optiek - LED IQ DALI

Optiek CARDANMODUL - LED IQ DALI

(Module cardan)

oktalite

Optiek 3D-facetreflectoren
Type wisselreflector

Stralingshoek				Afdekglas	LOR	Bestelnummer		
Spot						wit	zilver	zwart
Sistema Compact - SP				geen	86 %	10195747	10195748	10195749
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	helder	82 %	10195756	10195757	10195758
1	26	5853	2896					
2	51	1463	724					
3	77	650	322					

Stralingshoek				Afdekglas	LOR	Bestelnummer		
Medium Flood						wit	zilver	zwart
Sistema Compact - MF				geen	87 %	10195750	10195751	10195752
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	helder	83 %	10195759	10195760	10195761
1	46	2805	1308					
2	92	701	327					
3	137	312	145					

Stralingshoek				Afdekglas	LOR	Bestelnummer		
Flood						wit	zilver	zwart
Sistema Compact - FL				geen	86 %	10195753	10195754	10195755
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	helder	82 %	10195762	10195763	10195764
1	66	1966	850					
2	132	492	212					
3	197	218	94					

Alle technische gegevens alsook de gewichten en afmetingen zijn zorgvuldig bepaald. Zet fouten voorbehouden. Alle maten in mm · LED gegevens levensduur: L80/B10 bij omgevingstemperatuur (ta) 25°C. Opgegeven levensduur 50.000h. Voor de lichtstroom en efficiëntie geldt een tolerantie +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90· Eventuele kleurafwijkingen op de afdruk zijn mogelijk · Wijzigingen ten behoeve van de vooruitgang voorbehouden. In onze downloadzone vindt u documentatie over de Single Lighting Regulation (SLR). · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Keulen · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2024-03-20





Optiek - LED IQ DALI

Optiek CARDANMODUL - LED IQ DALI

(Module cardan)

oktalite

Optiek 3D-facetreflectoren
Type wisselreflector

Stralingshoek				Afdekglas	LOR	Bestelnummer															
Wide Flood						wit	zilver	zwart													
<table border="1"> <caption>Sistema Compact - WFL</caption> <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		geen 86 % 10195767 10195768 10195769 helder 82 % 10195773 10195774 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																		

Stralingshoek				Afdekglas	LOR	Bestelnummer															
Very Wide Flood						wit	zilver	zwart													
<table border="1"> <caption>Sistema Compact - VFL</caption> <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		geen 86 % 10195770 10195771 10195772 helder 82 % 10195776 10195777 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																		

Alle technische gegevens alsook de gewichten en afmetingen zijn zorgvuldig bepaald. Zet fouten voorbehouden. Alle maten in mm · LED gegevens levensduur: L80/B10 bij omgevingstemperatuur (ta) 25°C. Opgegeven levensduur 50.000h. Voor de lichtstroom en efficiëntie geldt een tolerantie +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90· Eventuele kleurafwijkingen op de afdruk zijn mogelijk · Wijzigingen ten behoeve van de vooruitgang voorbehouden. In onze downloadzone vindt u documentatie over de Single Lighting Regulation (SLR). · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Keulen · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2024-03-20





DALI Driver

oktalite

Uitvoering	VSA Techniek zelfstandig
Aansluittype	plug-in gereed
Netansluiting	GST 18i3
Kabellengte secundair	400 mm
Nominale spanning	220 - 240 V, 50/60Hz
Beschermcategorie	IP20
Beschermklasse	I, II
Lichtsturing	DALI DT6
Lichttechniek	LED ^{IQ} DALI

Lichttechniek	Verlichtingaansluiting	Uitgang	Systeemvermogen	max. armaturen B16	Bestelnummer
LED IQ DALI	RNV	800 mA	31 W	60	10264902
LED IQ DALI	RNV	900 mA	35 W	60	10264904
LED IQ DALI	RNV	950 mA	37 W	60	10261333

Alle technische gegevens alsook de gewichten en afmetingen zijn zorgvuldig bepaald. Zet fouten voorbehouden. Alle maten in mm · LED gegevens levensduur: L80/B10 bij omgevingstemperatuur (ta) 25°C. Opgegeven levensduur 50.000h. Voor de lichtstroom en efficiëntie geldt een tolerantie +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90· Eventuele kleurafwijkingen op de afdruk zijn mogelijk · Wijzigingen ten behoeve van de vooruitgang voorbehouden. In onze downloadzone vindt u documentatie over de Single Lighting Regulation (SLR). · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Keulen · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2024-03-20