

## B.VEO

# oktalite

[www.oktalite.com/bveo-t](http://www.oktalite.com/bveo-t)

Armatuurtype	opbouwspot
Toepassingsgebied	accentverlichting
Actieradius	355° draaibaar en 90° zwenkbaar
Bevestiging	3P Spanningsrail Typ Global DALI, geschikt voor verticale montage
Lichttechniek	LED <sup>IQ</sup> DALI
LED lichtstroomklasse	2000 lm - 5000 lm
Lichtkleur wit	2700 K, 3000 K, 3000 K - Efficient White, 3000 K - Brilliant Colour, 3500 K, 4000 K, 4000 K - Efficient Cool, Active 2700-6000 K
Lichtkleur Food*	M, M+F, BF
Coeling	passief
Voedingsmodule	DALI Driver geïntegreerd
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, DALI DT8 (Active)
Installatie	Aanbevolen voor nieuwe installatie.
Gewicht	ca. 1,1 kg

Componenten



Armatuurbehuizing



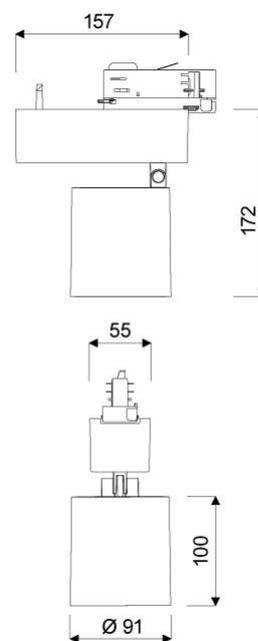
Optiek

Keurmerken



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

**LED<sup>IQ</sup> DALI**



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 Lichttechniek GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Keulen · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2023-05-15



## B.VEO

# oktalite

LED lichtstroomklasse	Lichtkleur	CRI R <sub>a</sub>	Systeemlichtstroom*	Systeemvermogen	max. armaturen B16	Bestelnummer		
						wit	zilver	zwart
3000 lm	3000 K - Brilliant Colour	97	2645 lm	35 W	60	10187664	10187665	10187666
4000 lm	2700 K	81	3390 lm	31 W	60	10187667	10187668	10187669
	3000 K	83	3530 lm	31 W	60	10187670	10187671	10187672
	3000 K - Efficient White	94	3485 lm	37 W	60	10187673	10187674	10187675
	3500 K	85	3600 lm	31 W	60	10187676	10187677	10187678
	4000 K	83	3670 lm	31 W	60	10187679	10187680	10187681
	4000 K - Efficient Cool	91	3725 lm	37 W	60	10249752	10249753	10249754
2000 lm	M	-	1715 lm	31 W	60	10187685	10187686	10187687
	M+F	-	1615 lm	31 W	60	10187688	10187689	10187690
4000 lm	BF	-	3060 lm	41 W	50	10213554	10213555	10213556
2500 lm	Active 2700-6000 K	-	-	37 W	16	10211121	10211122	10211123
	2700 K	83	1980 lm					
	6000 K	87	2295 lm					

### Accessoires

### Bestelnummer

Zuignap

10206417

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



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



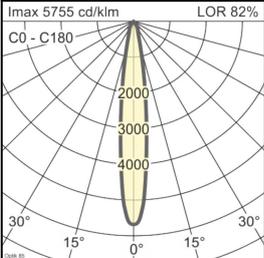
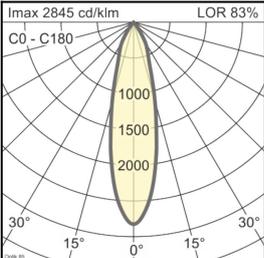
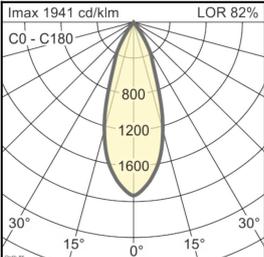
Brilliant Colour: R<sub>9</sub> = 94, R<sub>r</sub> = 95, R<sub>g</sub> = 104

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 Lichttechniek GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Keulen · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2023-05-15

# Optiek 85 - LED<sup>IQ</sup> DALI

# oktalite

Optiek 3D-facetreflectoren  
Type wisselreflector

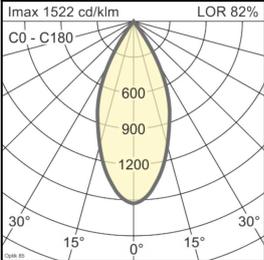
Stralingshoek				Afdekglas	LOR	Bestelnummer																			
Spot						wit	zilver	zwart																	
<b>Optik 85 - SP</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Höhe [m]</th> <th>KegelØ [cm]</th> <th>E(0°) [lx/klm]</th> <th>E(C0) [lx/klm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>26</td> <td>5755</td> <td>2841</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>52</td> <td>1439</td> <td>710</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>78</td> <td>639</td> <td>316</td> </tr> </tbody> </table>				Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	26	5755	2841	2	52	1439	710	3	78	639	316		geen	82 %	-	-	10183944
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																						
1	26	5755	2841																						
2	52	1439	710																						
3	78	639	316																						
				helder	78 %	-	-	10184576																	
Stralingshoek				Afdekglas	LOR	Bestelnummer																			
Medium Flood						wit	zilver	zwart																	
<b>Optik 85 - MF</b> <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>45</td> <td>2845</td> <td>1321</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>91</td> <td>711</td> <td>330</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>136</td> <td>316</td> <td>147</td> </tr> </tbody> </table>				Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	45	2845	1321	2	91	711	330	3	136	316	147		geen	83 %	-	-	10183959
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																						
1	45	2845	1321																						
2	91	711	330																						
3	136	316	147																						
				helder	79 %	-	-	10184577																	
Stralingshoek				Afdekglas	LOR	Bestelnummer																			
Flood						wit	zilver	zwart																	
<b>Optik 85 - FL</b> <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>66</td> <td>1941</td> <td>832</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>132</td> <td>485</td> <td>208</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>197</td> <td>216</td> <td>92</td> </tr> </tbody> </table>				Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	66	1941	832	2	132	485	208	3	197	216	92		geen	82 %	-	-	10183953
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																						
1	66	1941	832																						
2	132	485	208																						
3	197	216	92																						
				helder	78 %	-	-	10184578																	

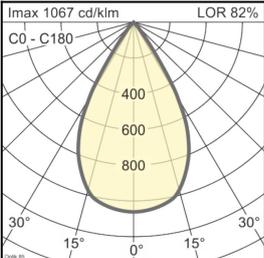
Alle technische gegevens alsook de gewichten en afmetingen zijn zorgvuldig bepaald. Zet fouten voorbehouden. Alle maten in mm · LED gegevens levensduur: L80/B10 bij omgevingstemperatuur (ta) 25°C. Opgegeven levensduur 50.000h. Voor de lichtstroom en efficiëntie geldt een tolerantie +/- 10% Min CRI Ra: >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 · 2023-05-15

# Optiek 85 - LED<sup>IQ</sup> DALI

# oktalite

Optiek 3D-facetreflectoren  
Type wisselreflector

Stralingshoek				Afdekglas	LOR	Bestelnummer																											
Wide Flood						wit	zilver	zwart																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Optik 85 - WFL</th> </tr> <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>83</td> <td>1522</td> <td>601</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>167</td> <td>381</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>250</td> <td>169</td> <td>67</td> </tr> </tbody> </table>				Optik 85 - WFL				Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	83	1522	601	2	167	381	150	3	250	169	67						geen	82 %	-	-	10183954
Optik 85 - WFL																																	
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																														
1	83	1522	601																														
2	167	381	150																														
3	250	169	67																														
				helder	78 %	-	-	10184579																									

Stralingshoek				Afdekglas	LOR	Bestelnummer																											
Very Wide Flood						wit	zilver	zwart																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Optik 85 - VFL</th> </tr> <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>111</td> <td>1067</td> <td>360</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>223</td> <td>267</td> <td>90</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>334</td> <td>119</td> <td>40</td> </tr> </tbody> </table>				Optik 85 - VFL				Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	111	1067	360	2	223	267	90	3	334	119	40						geen	82 %	-	-	10183955
Optik 85 - VFL																																	
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																														
1	111	1067	360																														
2	223	267	90																														
3	334	119	40																														
				helder	78 %	-	-	10184580																									

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 · 2023-05-15