



## LESIMA 200

PENDELLEUCHE

LESIMA mit doppelter Wirkung! Schon aus der Ferne betrachtet, setzt LESIMA mit ihrem individuellem Design dekorative Akzente. Die Leuchtschirme sind in verschiedenen Formen, Größen und Materialien erhältlich und geben durch spezifische Dekor-Elemente und durchscheinende Lichtmuster Orientierung im Raum. Neben der stimmungsvollen Optik leistet LESIMA eine gezielte und leistungsstarke Wareninszenierung.



### Individuelle Gestaltung

Zahlreiche Dekore, Materialien stehen zur Verfügung



### Einfach wandelbar

Die Schirme können untereinander werkzeuglos ausgetauscht werden



### Vielfältige LED-Lichtfarben

Sechs Weißlichtfarben und drei Speziallichtfarben für den Frischebereich stehen zur Auswahl



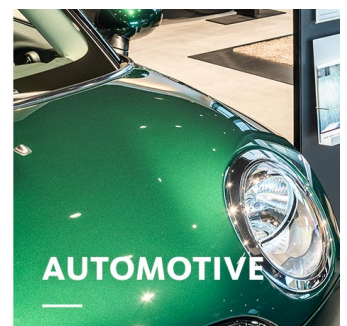
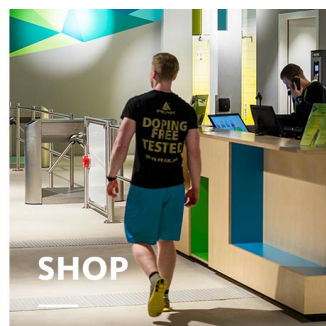
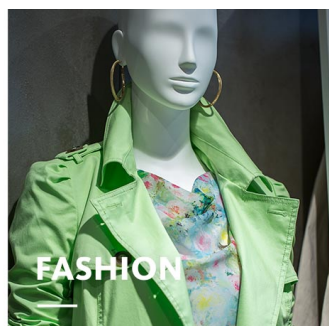
### Perfekte Lichtqualität

Fünf Ausstrahlwinkel für die optimale Warenausleuchtung



### Befestigungsarten

Einfache Anbringung an verschiedene Deckensituationen

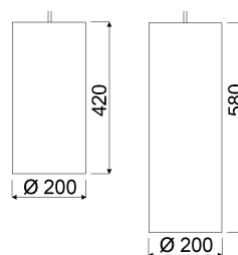
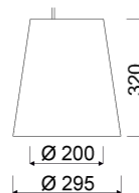
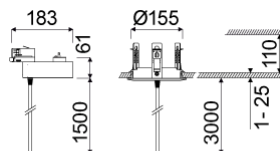


# LESIMA 200

# oktalite

[www.oktalite.com/lesima-200-p](http://www.oktalite.com/lesima-200-p)

Leuchtentyp	Pendelleuchte
Einsatzgebiet	dekorative Beleuchtung
Aktionsradius	starr
Befestigung	3-Phasen Stromschienenadapter, Deckenrunde Bajonett H10
Deckenstärke	1 - 25 mm
Lichttechnik	LED
Lumenklasse	1500 lm - 4000 lm
Lichtfarbe Weiss	2700 K, 3000 K, 3100 K Best Colour, 3100 K Efficient Colour, 3500 K, 4000 K
Lichtfarbe Food*	B+V+C, M, M+F
Kühlung	passiv
Versorgungseinheit	Treiber separat / integriert
Leuchtenfarbe	RAL 9005 tiefschwarz RAL 9016 verkehrsweiß Sonderfarben auf Anfrage
Oberfläche	struktur-pulverbeschichtet
Leuchtschirme	Holz, Metall, Stoff B1, verschiedene Farben
Pendellänge	1500 mm, 3000 mm
Nennspannung	220 - 240 V, 50/60Hz
Lichtsteuerung	auf Anfrage
Komponenten	 Leuchteneinheit  Schirm  Optik  Versorgungseinheit
Prüfzeichen	Weitere technische Ausführungen auf Anfrage.     * B = Bakery, V = Vegetable, C = Cheese, M = Meat, M = Meat, F = Fish



Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Alle Maße in mm · LED Lebensdauerangaben: L80/B10 bei Umgebungstemperatur (ta) 25°C. Bemessungslebensdauer 50.000 h. Lichtstromangabe und Effizienz unterliegen einer Toleranz von +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90 · Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen · Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Straße 73 · 50829 Köln · T +49 221 59767-0 · F +49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2019-06-25

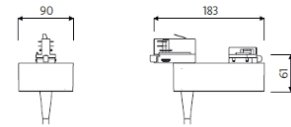


Leuchteinheit - LED

## LESIMA 200

# oktalite

Befestigung Baldachin eckig mit Stromschienenadapter 3P-H9  
 Versorgungseinheit integriert



Lumenklasse	Lichtfarbe	CRI R <sub>a</sub>	System- lichtstrom*	Systemleistung	Pendellänge	Bestellnummer		
						weiß	silber	schwarz
4000 lm	2700 K	82	3715 lm	28 W	1500 mm	10176690		10176692
4000 lm	3000 K	85	3995 lm	28 W	1500 mm	10176696		10176698
4000 lm	3100 K Best Colour	95	3880 lm	36 W	1500 mm	10176702		10176704
4000 lm	3100 K Efficient Colour	85	3890 lm	28 W	1500 mm	10176708		10176710
4000 lm	3500 K	85	4050 lm	28 W	1500 mm	10176714		10176716
4000 lm	4000 K	85	4130 lm	28 W	1500 mm	10176720		10176722
3000 lm	M	-	2970 lm	47 W	1500 mm	10176756		10176758
3000 lm	M+F	-	2765 lm	47 W	1500 mm	10176762		10176764
4000 lm	B+V+C	-	4025 lm	40 W	1500 mm	10176768		10176770

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Alle Maße in mm · LED Lebensdauerangaben: L80/B10 bei Umgebungstemperatur (t<sub>a</sub>) 25°C. Bemessungslebensdauer 50.000 h. Lichtstromangabe und Effizienz unterliegen einer Toleranz von +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90 · Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen · Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Straße 73 · 50829 Köln · T +49 221 59767-0 · F +49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2019-06-25

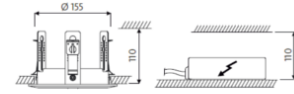


Leuchteneinheit - LED

## LESIMA 200

# oktalite

Befestigung Deckenrunde Bajonett H10 (Ø 155mm)  
Versorgungseinheit separat



Lumenklasse	Lichtfarbe	CRI R <sub>a</sub>	System- lichtstrom*	Systemleistung	Pendellänge	Bestellnummer		
						weiß	silber	schwarz
3000 lm	2700 K	82	2820 lm	21 W	3000 mm	10176897		10176899
3000 lm	3000 K	85	3035 lm	21 W	3000 mm	10176903		10176905
3000 lm	3100 K Best Colour	95	2985 lm	26 W	3000 mm	10176909		10176911
3000 lm	3100 K Efficient Colour	85	2955 lm	21 W	3000 mm	10176915		10176917
3000 lm	3500 K	85	3080 lm	21 W	3000 mm	10176921		10176923
3000 lm	4000 K	85	3140 lm	21 W	3000 mm	10176927		10176929
4000 lm	2700 K	82	3715 lm	28 W	3000 mm	10176897		10176899
4000 lm	3000 K	85	3995 lm	28 W	3000 mm	10176903		10176905
4000 lm	3100 K Best Colour	95	3880 lm	36 W	3000 mm	10176909		10176911
4000 lm	3100 K Efficient Colour	85	3890 lm	28 W	3000 mm	10176915		10176917
4000 lm	3500 K	85	4050 lm	28 W	3000 mm	10176921		10176923
4000 lm	4000 K	85	4130 lm	28 W	3000 mm	10176927		10176929
1500 lm	M	-	1705 lm	23 W	3000 mm	10176933		10176935
1500 lm	M+F	-	1585 lm	23 W	3000 mm	10176939		10176941
2000 lm	B+V+C	-	2170 lm	19 W	3000 mm	10176945		10176947
2000 lm	M	-	2165 lm	30 W	3000 mm	10176933		10176935
2000 lm	M+F	-	2015 lm	30 W	3000 mm	10176939		10176941
3000 lm	B+V+C	-	3235 lm	30 W	3000 mm	10176945		10176947
3000 lm	M	-	2970 lm	47 W	3000 mm	10176933		10176935
3000 lm	M+F	-	2765 lm	47 W	3000 mm	10176939		10176941
4000 lm	B+V+C	-	4025 lm	40 W	3000 mm	10176945		10176947









\* Basis für den Systemlichtstrom ist der Medium Flood Reflektor silber. Die lichttechnischen Angaben können in Abhängigkeit vom Leuchterschirm geringfügig abweichen.

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Alle Maße in mm · LED Lebensdauerangaben: L80/B10 bei Umgebungstemperatur (ta) 25°C. Bemessungslebensdauer 50.000 h. Lichtstromangabe und Effizienz unterliegen einer Toleranz von +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90 · Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen · Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Straße 73 · 50829 Köln · T +49 221 59767-0 · F +49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2019-06-25



## Schirm - LESIMA 200

oktalite

Schirm	Material	Schirmfarbe	Muster	Form	Durchmesser	Bestellnummer
	Metall	edelstahl	waves	konisch klein	295 mm	10149789
	Stoff B1	braun	bisc	konisch klein	295 mm	10121447
	Stoff B1	weiß	leaves	konisch klein	295 mm	10121451
	Stoff B1	weiß	indian	zylindrisch kurz	200 mm	10134402
	Stoff B1	grün	tulip	konisch klein	295 mm	10121449
	Stoff B1	weiß	indian	zylindrisch lang	200 mm	10134403
	Holz	Birke	leaves	konisch klein	295 mm	10121434
	Holz	Birke	indian	zylindrisch kurz	295 mm	10121436

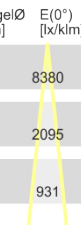
Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Alle Maße in mm · LED Lebensdauerangaben: L80/B10 bei Umgebungstemperatur (ta) 25°C. Bemessungslebensdauer 50.000 h. Lichtstromangabe und Effizienz unterliegen einer Toleranz von +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90 · Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen · Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Straße 73 · 50829 Köln · T +49 221 59767-0 · F +49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2019-06-25

# Optik 132 - LED

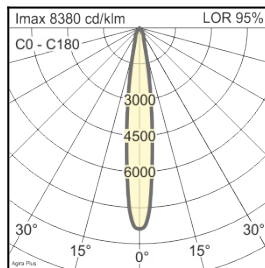
Ausführung	Wechselreflektor
Befestigung	Bajonettverschluss
Reflektorfarbe	silber
Lichttechnik	LED

Ausstrahlwinkel Spot	Reflektorart	Scheibe / Filter	LOR	Bestellnummer		
				weiß	silber	schwarz

Agira Plus - SP			
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]
1	24	8380	4152
2	48	2095	1038
3	73	931	461

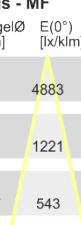


Segment, MIRO-SILVER®	ohne	95 %	10167536	-	-
-----------------------	------	------	----------	---	---

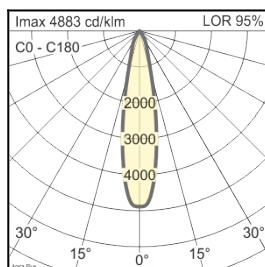


Ausstrahlwinkel Medium Flood	Reflektorart	Scheibe / Filter	LOR	Bestellnummer		
				weiß	silber	schwarz

Agira Plus - MF			
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]
1	36	4883	2346
2	71	1221	586
3	107	543	261



Segment, MIRO-SILVER®	ohne	95 %	10167539	-	-
-----------------------	------	------	----------	---	---



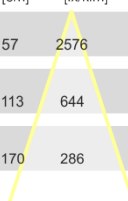
Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Alle Maße in mm · LED Lebensdauerangaben: L80/B10 bei Umgebungstemperatur (ta) 25°C. Bemessungslebensdauer 50.000 h. Lichtstromangabe und Effizienz unterliegen einer Toleranz von +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90 · Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen · Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Straße 73 · 50829 Köln · T +49 221 59767-0 · F +49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2019-06-25

# Optik 132 - LED

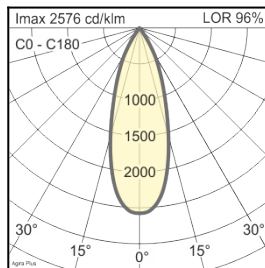
Ausführung	Wechselreflektor
Befestigung	Bajonettverschluss
Reflektorfarbe	silber
Lichttechnik	LED

Ausstrahlwinkel Flood	Reflektorart	Scheibe / Filter	LOR	Bestellnummer		
				weiß	silber	schwarz

Agira Plus - FL			
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]
1	57	2576	1153
2	113	644	288
3	170	286	128

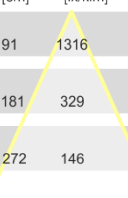


Segment, MIRO-SILVER® ohne 96 % 10167542 - -

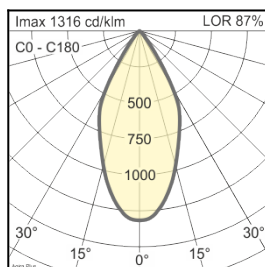


Ausstrahlwinkel Wide Flood	Reflektorart	Scheibe / Filter	LOR	Bestellnummer		
				weiß	silber	schwarz

Agira Plus - WFL			
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]
1	91	1316	499
2	181	329	125
3	272	146	55



Aluminium, eloxiert ohne 87 % 10167545 - -



Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Alle Maße in mm · LED Lebensdauerangaben: L80/B10 bei Umgebungstemperatur (ta) 25°C. Bemessungslebensdauer 50.000 h. Lichtstromangabe und Effizienz unterliegen einer Toleranz von +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90 · Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen · Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Straße 73 · 50829 Köln · T +49 221 59767-0 · F +49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2019-06-25

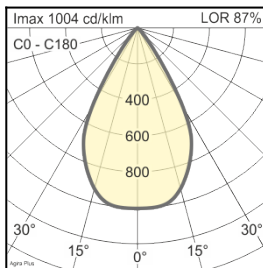
# Optik 132 - LED

Ausführung	Wechselreflektor
Befestigung	Bajonettverschluss
Reflektorfarbe	silber
Lichttechnik	LED

Ausstrahlwinkel	Reflektorart	Scheibe / Filter	LOR	Bestellnummer		
				weiß	silber	schwarz
<b>Very Wide Flood</b>						

Agira Plus - VFL			
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]
1	119	1004	321
2	238	251	80
3	358	112	36

Aluminium, eloxiert ohne 87 % 10167548 - -



Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Alle Maße in mm · LED Lebensdauerangaben: L80/B10 bei Umgebungstemperatur (ta) 25°C. Bemessungslebensdauer 50.000 h. Lichtstromangabe und Effizienz unterliegen einer Toleranz von +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90 · Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen · Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Straße 73 · 50829 Köln · T +49 221 59767-0 · F +49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2019-06-25





## Treiber

# oktalite

Ausführung	unabhängiges Betriebsgerät
Anschlussart	steckerfertig
Netzanschluss	GST 18i3
Leuchtenanschluss	GST15i2
Leitungslänge sekundär	400 mm
Nennspannung	220 - 240 V, 50/60Hz
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I, II
Lichtsteuerung	auf Anfrage
Lichttechnik	LED

Lichttechnik	Ausgang	Systemleistung	Bestellnummer
LED	500 mA	19 W	10164310
LED	550 mA	21 W	10164305
LED	600 mA	23 W	10164308
LED	700 mA	26 W	10164306
LED	750 mA	28 W	10164307
LED	800 mA	30 W	10164309
LED	950 mA	36 W	10164646
LED	1050 mA	40 W	10164647
LED	1200 mA	47 W	10154731

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Alle Maße in mm · LED Lebensdauerangaben: L80/B10 bei Umgebungstemperatur (ta) 25°C. Bemessungslebensdauer 50.000 h. Lichtstromangabe und Effizienz unterliegen einer Toleranz von +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90 · Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen · Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Straße 73 · 50829 Köln · T +49 221 59767-0 · F +49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2019-06-25