

# Licht ist einfach OSRAM Topseller

LED-Lösungen – essenziell, zuverlässig, preiswert, immer passend. **Licht ist OSRAM** 







# OSRAM Topseller

LED-Lösungen – essenziell, zuverlässig, preiswert, immer passend.

# Topseller 2015: Licht ist einfach

LED-Lösungen – essenziell, zuverlässig, preiswert, immer passend. Das ist die neue Topseller-Reihe von OSRAM und Siteco. Qualität und modernste Technik für Profis. Für jede Anwendung. Für jede Montagesituation.

Mit den Topsellern sind Sie doppelt komfortabel unterwegs: Sanieren Sie alte, ineffiziente Anlagen mit neuen, energiesparenden LED-Lösungen im Handumdrehen – weil bestehende Montagepunkte weiterhin funktionieren. Und lösen Sie neue, beleuchtungstechnische Anforderungen im täglichen Geschäft souverän, zukunftssicher und mit wenig Aufwand – weil Sie sich auf OSRAM und Siteco Produktqualität und -technologie verlassen können.

Unsere Topseller bieten Ihnen für vielfältige Anwendungsbereiche bestens aufeinander abgestimmte LED-Lösungen. Für Bürogebäude und Schulen, für Hotels und Freizeiteinrichtungen sowie für Handel, Handwerk und Industrie. Das alles in bewährter Qualität, mit energiesparender LED-Technologie, mit geringstem Montage- und Wartungsaufwand.

Überzeugen Sie sich selbst.

#### Die Vorteile im Überblick

- Bewährte OSRAM und Siteco Qualität
- State-of-the-Art-LED-Produkte für höchste Ansprüche
- Für vielfältige Anwendungen die passende Lösung
- Energieersparnis bis zu 85 % bei direktem Ersatz für herkömmliche Leuchten
- Einfache Montage und Installation
- Optimales Preis-Leistungs-Verhältnis



Weitere Informationen zu unseren Produkten finden Sie unter www.siteco.de/topseller

#### Innenleuchten

### An- und Einbauleuchten



Comfit® M LED Seite 6



LEDVANCE® AREA Seite 8



LIGHT PANEL LED Seite 10

#### Wand- und Deckenleuchten



Vega® LED Seite 12



Arktika® P LED Seite 14



Siluette® LED Seite 16



LUMILUX® Combi LED Seite 18



POSIVO® Area Seite 20



LED Rondel Seite 22

#### Strahler und Downlights



LEDVANCE® TRACK Seite 24



LEDVANCE® DOWNLIGHT Seite 26



Compact Downlight LED Seite 28



PUNCTOLED® DL Seite 30



PUNCTOLED® COB Seite 32

#### Feuchtraumleuchten



Compact Monsun® LED Seite 34



POWERBRIK® Seite 36

#### Hallenleuchten



Compact High Bay LED Seite 38

#### Lichtbandsysteme



Modario® LED Seite 40

#### Außenleuchten



Streetlight 10 LED Seite 42



Floodlight 20 LED Seite 44



PURSOS® Seite 46



NOXLITE® HP II Seite 48



KIT AquaLED® S + M Seite 50

# Comfit® M LED

### Der Klassiker für pragmatische Bürobeleuchtung in LED

- Normgerechte Beleuchtung von Bildschirmarbeitsplätzen mit hohem Lumenpaket (UGR ≤ 19; < 1500 cd/m²)</li>
- LED-Technologie mit bis zu 115 lm/W und bis zu 50.000 h Lebensdauer (L80/B50)
- Effizienter Ersatz für konventionelle Rasterleuchten (4x 14 W)

Comfit® M LED ist die effiziente und flexible LED-Rasterleuchten-Familie für Standardanwendungen in öffentlichen Gebäuden wie Schulen und Büros in Verwaltungsgebäuden. Klarer Vorteil LED: mehr Effizienz, mehr Sehkomfort, besseres Arbeiten.



<sup>1)</sup>Im Vergleich zu einer Leuchte mit herkömmlicher Technologie: Anzunehmende VG-Verluste der traditionellen Lösung sind in die zu erwartenden Energieeinsparungen einberechnet.



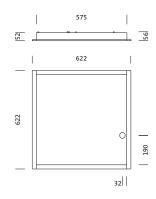
#### Comfit® M LED

Einzelleuchte für Deckeneinbau | mit Spiegelraster hoch reflektierend (MIRO®) hochglänzend, BAP65(L≤ 1500cd/m²) | IP20 | SK I | Lebensdauer: 50.000h (L80/B50)

Bestückung	K	Ra	lm	W	Im/W	VG	Kg	Bestell-Nr. OSRAM	Bestell-Nr. Siteco
für M625 und fü	r geschnitte	ne Deckenö	ffnung						
LED	3000	> 80	3820	37	104	EVG	4,2	4050737623917	5LF11B72ZN002
LED	3000	> 80	3900	40	97	EVG-DALI	3,8	4050737624525	5LF11BD2ZN002
LED	4000	> 80	4220	37	115	EVG	4,0	4050737612225	5LF11B72ZN
LED	4000	> 80	4300	40	108	EVG-DALI	3,8	4050737624044	5LF11BD2ZN

Energieeffizienzklasse enthaltene LED Module A++, A+, A. LED Module nicht austauschbar
 Einlegemontage in Systemdecken ohne Einbauzubehör; für andere Montagearten: Einbauzubehör bitte zusätzlich bestellen

Zubehör	2	Bestell-Nr. Bestell-Nr.
	Kg	OSRAM Siteco
Schnellmontage-Bügel, Klemmbereich 2136mm	0,1	4039806133953 5LF90014XC
Schnellmontage-Bügel Klemmbereich 37, 50mm	0.1	4039806137593 5LF90024XC





# LEDVANCE® AREA

### Das Lichtfenster für innen: dezent, angenehm, natürlich

- Elegantes Design dank hochwertigem Aluminiumrahmen und ultraflacher Bauweise
- BAP-geeignet mit homogener Lichtverteilung
- Verfügbar als Einlegeleuchte in den Abmessungen 1200 x 300 mm und 625 x 625 mm
- Idealer Ersatz f
  ür traditionelle Rasterleuchten

LEDVANCE® AREA zeigt, was LED-Beleuchtung kann: perfekte Form, hoher Sehkomfort, einfache Montage. Die effiziente zeitgemäße Lösung für Bildschirmarbeitsplätze und repräsentative Bereiche.



<sup>1)</sup>Im Vergleich zu einer Leuchte mit herkömmlicher Technologie: Anzunehmende VG-Verluste der traditionellen Lösung sind in die zu erwartenden Energieeinsparungen einberechnet.



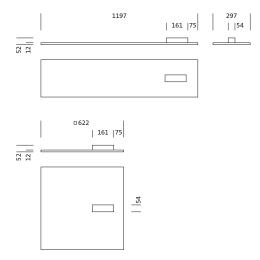
#### LEDVANCE® AREA LED

flache Einzelleuchte für Einlegemontage in Deckensysteme | mit mikroprismatischer Abdeckung, direkt strahlend; BAP65, UGR < 19 | IP20 | SK II | Lebensdauer: 50.000h (L80/B50)

Bestückung	K	Ra	lm	W	lm/W	L [mm]	B [mm]	VG	Kg	Bestell-Nr. OSRAM	Bestell-Nr. Siteco
für Einlegemon	tage, M60	0 (1200 x	300)								
LED	3000	> 80	3230	32	101	1197	297	EVG	4,6	4052899258211	0MQ32W7L3P
LED	4000	> 80	3400	32	106	1197	297	EVG	4,6	4052899258228	0MQ32W7L4P
für Einlegemon	tage, M62	5 (625 x 6	325)								
LED	3000	> 80	3250	33	100	622	622	EVG	4,6	4052899258198	0MQ31W7L3Y
LED	4000	> 80	3420	33	105	622	622	EVG	4,6	4052899258204	0MQ31W7L4Y

Energieeffizienzklasse enthaltene LED Module A++, A+, A. LED Module nicht austauschbar

<sup>-</sup> Einzelleuchte für Einlegemontage in Deckensystemen; Einbau in geschnittene Deckenöffnung ist nicht möglich





**Details und Bestelldaten** zu LEDVANCE® AREA 625 x 625



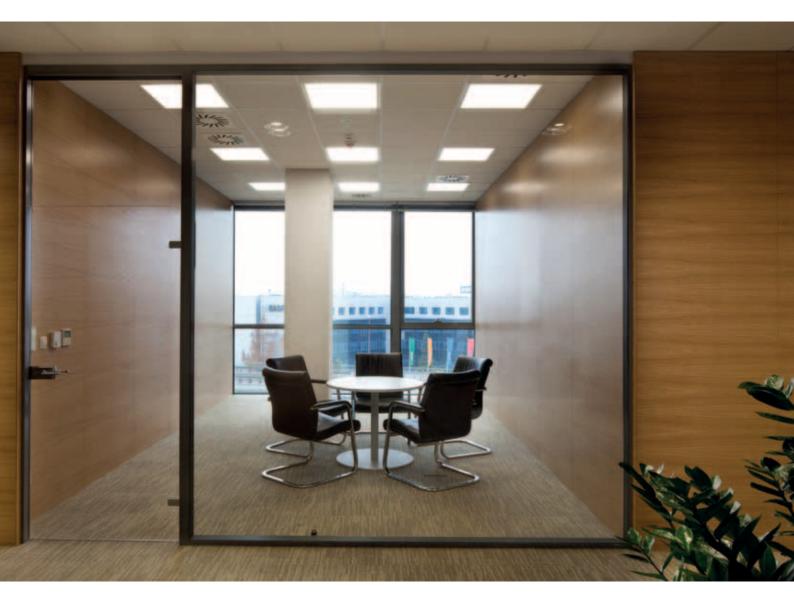
**Details und Bestelldaten** zu LEDVANCE® AREA 1200 x 300

# LIGHT PANEL LED

### Preiswert, langlebig und problemlos austauschbar

- Ästhetisch-funktionales Produktdesign
- Opale Abdeckung für gleichmäßige Ausleuchtung und minimierte Blendung
- Flacher Leuchtenkorpus mit einer Aufbauhöhe von 66 mm für den Einsatz bei eingeschränkten Montagebedingungen
- Einfache und schnelle Installation dank integriertem Vorschaltgerät

LIGHT PANEL LED deckt als langlebiger Ersatz für traditionelle Rasterlösungen die meisten Anwendungen für Allgemeinbeleuchtung in kommerziellen Gebäuden mit Rasterdecken ab. Die Leuchte sorgt dank homogener Lichtverteilung ohne Dunkelstellen für eine angenehm empfundene Ausleuchtung mit guter Farbwiedergabe.



<sup>n</sup>Ilm Vergleich zu einer Leuchte mit herkömmlicher Technologie: Anzunehmende VG-Verluste der traditionellen Lösung sind in die zu erwartenden Energieeinsparungen einberechnet.

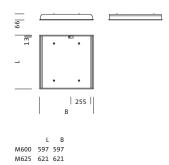


#### LIGHT PANEL LED

Einzelleuchte für Einlegemontage in Deckensysteme | mit opaler, homogen leuchtender Abdeckung | IP20 | SK I | Lebensdauer: 30.000h (L70/B50)

Bestückung	K	Ra	Im	W	lm/w	VG	Kg	Bestell-Nr. OSRAM	Bestell-Nr. Siteco
Einlegemontage	e, für M600								
LED	4000	> 80	2800	30	93	EVG	3,5	4052899945999	0LF12A7L32840
LED	4000	> 80	4200	50	84	EVG	3,9	4052899945913	0LF12A7L49840
Einlegemontage	e, für M625								
LED	4000	> 80	2800	30	93	EVG	3,6	4052899945906	0LF11A7L32840
LED	4000	> 80	4200	50	84	EVG	4,0	4052899945920	0LF11A7L49840

- Energieeffizienzklasse enthaltene LED Module A++, A+, A. LED Module nicht austauschbar
   Einzelleuchte für Einlegemontage in Deckensystemen; Einbau in geschnittene Deckenöffnung ist nicht möglich





# Vega® LED

### Schlicht top: Design, Lichtqualität, Flexibilität, Leistung

- Top-Design: Perfekte Symbiose von Technologie, Form und Funktion
- Perfekte Integration in hochwertige Umgebungen ohne Beeinträchtigung des Ambientes
- Hoher Sehkomfort durch innovatives Lichtlenkungsprinzip und blendfreie Beleuchtung (EN 12464-1, UGR < 16)</li>
- Wenig Wartung, maximale Leistung: Systemlebensdauer bis zu 50.000 h (L90/B50), bis zu 100 lm/W

Design, Performance, Lichtqualität, Flexibilität. Vega® LED setzt in jeder Hinsicht Akzente und lässt dabei konventionelle Leuchten weit hinter sich. Die perfekte Wahl und ein langfristig sicherer Invest überall dort, wo ästhetisch anspruchsvolle Umgebungen herausragende Lösungen erfordern.



<sup>1)</sup>Im Vergleich zu einer Leuchte mit herkömmlicher Technologie: Anzunehmende VG-Verluste der traditionellen Lösung sind in die zu erwartenden Energieeinsparungen einberechnet.



Vega® LED

Leuchte für abgehängte Montage oder Deckenanbau | mit transparenter Prismenplatte mit Diamond Prism Technology, direkt/indirekt strahlend (60:40); Lichtverteilung mit höherem Direktanteil durch optionales Passepartout | IP20 | SK I | Lebensdauer: 50.000h (L90/B50)

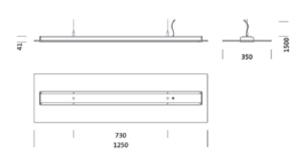
Bestückung	K	Ra	lm	W	lm/W	VG	Kg	Bestell-Nr. OSRAM	Bestell-Nr. Siteco
LED	3000	> 80	4130	45	92	EVG-DALI	6,5	4050737695570	5MN238D1C003
LED	3000	> 80	5360	62	87	EVG-DALI	6,4	4050737696683	5MN238D1S003
LED	4000	> 80	4300	45	96	EVG-DALI	6,5	4050737627991	5MN238D1C
LED	4000	> 80	5580	62	90	EVG-DALI	7,1	4050737629520	5MN238D1S

4000 4300 45 EVG-DALI 7,0

Slaveleuchte mit Bewegungssensor

Energieeffizienzklasse enthaltene LED Module A++, A+, A. LED Module nicht austauschbar
Leuchte irld. mordierter Anschlusseibung, 1 = 1,5m
Montagezubnörbribte zusätzlich bestellen
Leuchte seriennräßig direkt/öndreid strahlend (50:40); Passepartout für 100% direkt strahlende Lichtverteilung oder Passepartout für Lichtverteilung mit höherem
Direktanteil (70:30) je nach Bedarf bitte zusätzlich bestellen

Zubehör	4	Kg	Bestell-Nr. OSRAM	Bestell-Nr. Siteco
Passepartout, für Leuchte, direkt strahlend		0,5	4050737754987	5MN91401
Passepartout, für Leuchte, direkt/indirekt strahlend, 70:30		0,5	4050737755007	5MN91402
Deckenmontage-Set, für Leuchte	2 Stk.	0,5	4050737754963	5MN91001
Einseil-Abhänger, variabel bis 1000mm, mit Baldachin, grau, mit Klemme	1 Stk.	0,4	4050737701257	5MN91201
Einseil-Abhänger, variabel bis 1000mm, mit Baldachin, weiss, mit Klemme	1 Stk.	0,1	4050737708492	5MN91202
Einseil-Abhänger, mit Deckenbefestigungs-Element	1 Stk.	0.1	4050737701264	5MN91302





4050737697949 5MN238D1C0M

# ARKTIKA® P LED

### Vorsprung dank LED, Design und Performance

- Top-Design: Ausgezeichnet mit dem IF Product Design Award 2014 und dem German Design Award SPECIAL MENTION 2015
- Extrem flache Bauweise mit weniger als 8 mm Höhe
- Angenehme Raumatmosphäre durch ausgewogene direkte/indirekte Lichtverteilung
- Geeignet für professionellle Büroanwendungen (UGR < 19)</li>

Eindrucksvoll zeigt ARKTIKA® P LED, was LED-Technologie kann: Sie setzt das Potenzial überzeugend um und vereint Technologie, Effizienz, Leistung und Design zu einer Lösung, die allen Ansprüchen an Form und Funktion gerecht wird.



<sup>1)</sup>Im Vergleich zu einer Leuchte mit herkömmlicher Technologie: Anzunehmende VG-Verluste der traditionellen Lösung sind in die zu erwartenden Energieeinsparungen einberechnet.

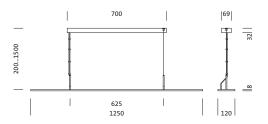


#### **ARKTIKA**

Einzelleuchte für abgehängte Montage | mit Micro-Raster in Wabenstruktur, BAP65(L≤ 1500cd/m²) | IP20 | SK II | Lebensdauer: 50.000h (L85/B50)

Bestückung	K	Ra	lm	W	lm/W	L [mm]	VG	Kg	Bestell-Nr. OSRAM	Bestell-Nr. Siteco
1 längig										
LED	3000	> 80	3800	40	95	1250	EVG	1,8	4052899224711	0MB2512L40830
LED	4000	> 80	4000	40	100	1250	EVG	1,8	4052899224728	0MB2512L40840

Energieeffizienzklasse enthaltene LED Module A++, A+, A. LED Module nicht austauschbar
 Leuchte inkl. Einseil-Abhängung mit Höhenverstellung 200...1500mm | inkl. Anschlussleitung mit transparenter Isolierung





# Siluette® LED

### Auf Bewährtes setzen, von Neuem profitieren

- Sehr gute Lichtqualität durch HDP®-Prismenoptik bzw. opale Diffusoroptik mit Prismenstruktur
- Design und Funktion erzeugen eine angenehme Raumatmosphäre für ermüdungsfreies Arbeiten
- Einfacher Austausch mit konventionellen Siluette®-Anlagen

Die Siluette® LED vereint das gute Alte und das innovative Neue. Sie bietet unverändert hohe Lichtqualität und innovative LED-Technologie. Mit ihrer hochwertigen HDP®-Prismenoptik unterstützt sie perfekt ermüdungsfreies und kreatives Arbeiten in Klassenräumen, Büros und Werkstattbereichen.



<sup>1)</sup>Im Vergleich zu einer Leuchte mit herkömmlicher Technologie: Anzunehmende VG-Verluste der traditionellen Lösung sind in die zu erwartenden Energieeinsparungen einberechnet.



Leuchte für Deckenanbau oder abgehängte Montage | direkt breit strahlend mit Deckenaufhellung | IP50 | SK I | Lebensdauer: 50.000h (L70/B50)

Bestückung	K	Ra	lm	W	Im/W	VG	Kg		Bestell-Nr. Siteco
Abdeckwanne, k	dar, mit Higl	h Definition F	rismatics (HD	)P®)					
LED	4000	> 80	4940	57	87	EVG-DALI	3,9	4050737514062	2MJ223DL44
Abdeckwanne, o	opal 4000	> 80	3940	57	69	FVG-DALI	3,4	4050737524917	2M.I211DI 44

Energieeffizienzklasse enthaltene LED Module A++, A+, A. LED Module nicht austauschbar
 inkl. Schnellmontagebügel; Deckenanbau ohne weiteres leuchtenspezifisches Montagezubehör; für andere Montagearten: Montagzubehör bitte zusätzlich bestellen

Kg	Bestell-Nr. Bestell-Nr. OSRAM Siteco
0,1	4039806255105 5LF913020D
0,2	4039806507709 5LF90006L
	0,1





# LUMILUX® Combi LED

### Lineares Licht, elegant, diskret, montagefreundlich

- Mit Anschlussklemme (F), mit Leitung und Stecker (N) oder als Erweiterungsleuchte mit System-Steckverbindern (E) erhältlich
- F- und N-Varianten als Einzelleuchten einsetzbar,
- Mit E-Variante lückenlos und ohne Dunkelstellen als Lichtband anreihbar bis 15 m (13 Stück)
- Winkelanordnung möglich dank flexibler Verbindungsleitung (bei E im Lieferumfang enthalten)

Die LUMILUX® Combi LED eignet sich für den Einsatz als lineares LED-Lichtband oder einzeln auch bei engen Platzverhältnissen.



<sup>1)</sup>Im Vergleich zu einer Leuchte mit herkömmlicher Technologie: Anzunehmende VG-Verluste der traditionellen Lösung sind in die zu erwartenden Energieeinsparungen einberechnet.

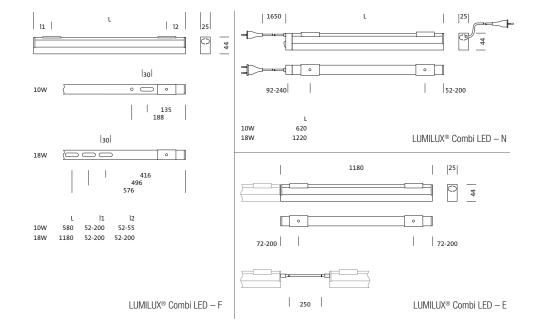


#### **LUMILUX®** Combi LED

Leuchte für Einzel- oder Bandanordnung | IP20 | SK II | Lebensdauer: 35.000h (L70/B50)

Bestückung	K	Ra	Im	W	lm/W	L [mm]	VG	Kg	Bestell-Nr. OSRAM	Bestell-Nr. Siteco
LUMILUX® Con	nbi LED-F	(mit Ansch	lußklemm	e)						
LED	3000	> 80	980	10	98	580	EVG	0,6	4052899932753	0LJ211710830F
LED	3000	> 80	1900	18	106	1180	EVG	0,7	4052899932838	0LJ211718830F
LED	4000	> 80	1100	10	110	580	EVG	0,4	4052899932777	0LJ211710840F
LED	4000	> 80	2050	18	114	1180	EVG	1,0	4052899932852	0LJ211718840F
LUMILUX® Con	nbi LED – N	(mit Leitur	ng und Ste	cker)						
LED	3000	> 80	980	10	98	620	EVG	0,5	4052899932739	0LJ211710830N
LED	3000	> 80	1900	18	106	1220	EVG	0,8	4052899932814	OLJ211718830N
LUMILUX® Con	nbi LED – E	(Erweiteru	ngsleuchte	e mit Syster	n-Steckver	bindern)				
LED	3000	> 80	1900	18	106	1180	EVG	0,7	4052899932791	0LJ211718830E
LED	4000	> 80	2050	18	114	1180	EVG	0.7	4052899932876	0LJ211718840E

- Energieeffizienzklasse enthaltene LED Module A++, A+, A. LED Module nicht austauschbar
- Leuchten inklusive Montageclips: je nach Ausführung als Einzelleuchte inklusive Anschlussleitung mit Netzstecker bzw. mit Anschlusskemmen für Festanschluss oder als Enweiterungsleuchte mit System-Steckverbinder für Bandanordnung Bandanordnung mit bis zu max. 13 Leuchten je Lichtband für Bandanordnung mit bis zu max. 13 Leuchten je Lichtband für Bandanordnung ist je Lichtband eine Einzelleuchte mit Netzstecker (LUMILUX® Combi LED-N) oder eine Einzelleuchte für Festanschluss (LUMILUX® Combi LED-F) sowie die entsprechende Anzahl LUMILUX® Combi LED-E (Erweiterungsleuchte)



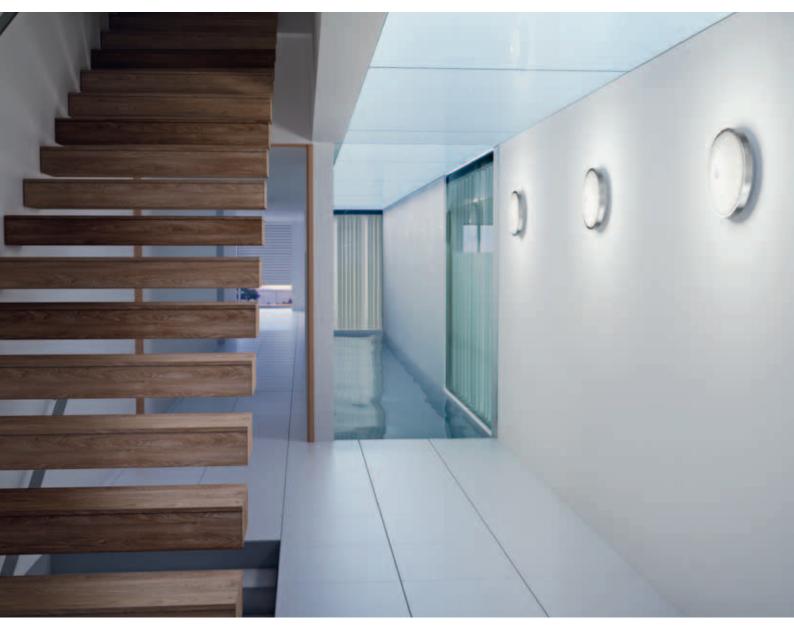
**Details und Bestelldaten** zu LUMILUX® Combi LED

# POSIVO® LED

### Runde Sache, homogenes Licht

- Angenehme Raumatmosphäre durch homogenes Licht
- Integrierter PIR-Bewegungs- und Tag-/Nacht-Sensor
- Zeitlose, klassische Form- und Designsprache

POSIVO® LED ist mit und ohne Sensor und in 3000 K erhältlich, verfügt über einen PIR-Sensor und stellt eine zeitgemäße, effiziente Alternative zu ähnlichen Beleuchtungslösungen mit traditionellen Leuchtmitteln dar.



<sup>1)</sup>Im Vergleich zu einer Leuchte mit herkömmlicher Technologie: Anzunehmende VG-Verluste der traditionellen Lösung sind in die zu erwartenden Energieeinsparungen einberechnet.

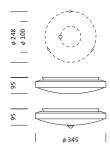


### POSIVO® LED

Anbauleuchte mit direkter/indirekter Lichtführung | mit und ohne integrierten PIR-Sensor | IP20 | SK I | Lebensdauer: 35.000h (L70/B50)

Bestückung	K	Ra	Im	W	lm/w	VG	Kg	Bestell-Nr. OSRAM	Bestell-Nr. Siteco
POSIVO LED									
LED	3000	> 80	800	17	47	EVG	1,3	4008321854629	0MJ2712L17830
POSIVO LED Se						EVG	1,0	1000021001020	OWOZITZETION
LED	3000	> 80	800	17	47	EVG	1,4	4008321854643	0MJ2712L1783

<sup>-</sup> Energieeffizienzklasse enthaltene LED Module A++, A+, A. LED Module nicht austauschbar



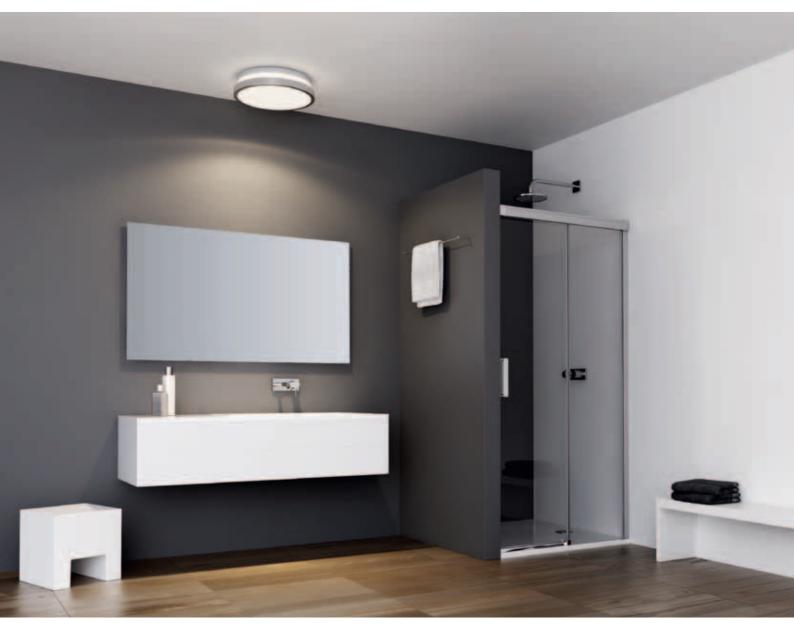


# LED RONDEL

### Intelligentes Licht für unterschiedlichste Räume

- Gute Lichtqualität durch diffuse, blendfreie Lichtverteilung
- Angenehme Raumatmosphäre durch indirekte Beleuchtung
- Auch für Bad und geschützte Außenräume dank IP44

Die LED RONDEL ist mit und ohne Sensor erhältlich, in 3000 K verfügbar und einfach zu installieren. Der nicht sichtbare Bewegungs- und Tag-/Nacht-Sensor mit Hochfrequenztechnologie sorgt für optimalen Bedienkomfort bei einer Reichweite von bis zu zehn Metern.



<sup>1</sup>Im Vergleich zu einer Leuchte mit herkömmlicher Technologie: Anzunehmende VG-Verluste der traditionellen Lösung sind in die zu erwartenden Energieeinsparungen einberechnet.

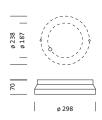


#### LED RONDEL

Anbauleuchte mit direkter/indirekter Lichtführung | mit und ohne integrierten Sensor | IP44 | SK I | Lebensdauer: 30.000h (L70/B50)

Bestückung	K	Ra	Im	W	Im/W	VG	Kg	Bestell-Nr. OSRAM	Bestell-Nr. Siteco
LED Rondel									
LED	3000	> 80	1000	20	50	EVG	1,1	4052899908635	0MD5247L54830
LED Rondel Ser	nsor								
LED	3000	> 80	1000	20	50	EVG	1,2	4052899910195	0MD5247L548301

<sup>-</sup> Energieeffizienzklasse enthaltene LED Module A++, A+, A. LED Module nicht austauschbar





# LEDVANCE® TRACK

### HIT/Halogen raus, LED rein - flexibles Licht ganz einfach

- Perfekt für die Inszenierung von Objekten dank sehr guter Farbwiedergabe CRI > 90
- Werkzeuglos, einfach auszurichten durch schwenkbaren Leuchtenkopf (±75°) und drehbaren Leuchtenkörper (355°)
- Flexible Wahl des Ausstrahlwinkels durch verschiedene Linsen (Standard: 10°; 24°; 35° und 60° x 20° durch zusätzliche Aufsatzlinsen realisierbar)

Konventionelle HIT- und Halogenstrahler mit einer technisch dezenten aber vielseitigen und flexiblen Lösung mit wenigen Handgriffen ersetzen. Das ist LEDVANCE® TRACK. Das wartungsfreundliche Strahlersystem (keine Reflektorreinigung bei Linseneinsatz) passt in gängige 3-Phasen-Schienen.



\*Im Vergleich zu einer Leuchte mit herkömmlicher Technologie: Anzunehmende VG-Verluste der traditionellen Lösung sind in die zu erwartenden Energieeinsparungen einberechnet.

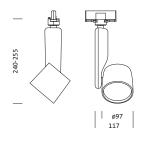


#### **LEDVANCE® TRACK**

Strahler für Montage an 3-Phasen-Stromschiene | rotationssymmetrisch extrem eng strahlend; eng oder elliptisch strahlend durch optionales Zubehör | IP20 | SK I | Lebensdauer: 50.000h (L70/B50)

Bestückung	K	Ra	lm	W	lm/W	VG	Kg	Bestell-Nr. OSRAM	Bestell-Nr. Siteco
reinweiß (RAL 9	010)								
LED	3000	> 90	1200	22	55	EVG	0,8	4052899923393	ODT30N77C3T
LED	4000	> 90	1300	22	59	EVG	0,8	4052899923409	ODT30N77C3M
verkehrsschwar	z (RAL 9017)	)							
LED	3000	> 90	1200	22	55	EVG	0,8	4052899923416	0DT30N77C6T
LED	4000	> 90	1300	22	59	EVG	0,8	4052899923423	0DT30N77C6M

- Energieeffizienzklasse enthaltene LED Module A++, A+, A, LED Module nicht austauschbar
   3Phasen-Vorwahl durch Verschieben eines Kontaktstiftes vor dem Einsetzen in die Tragschiene
   Zusatzlinsen für eng oder elliptisch strahlende Lichtverteilung auf Anfrage



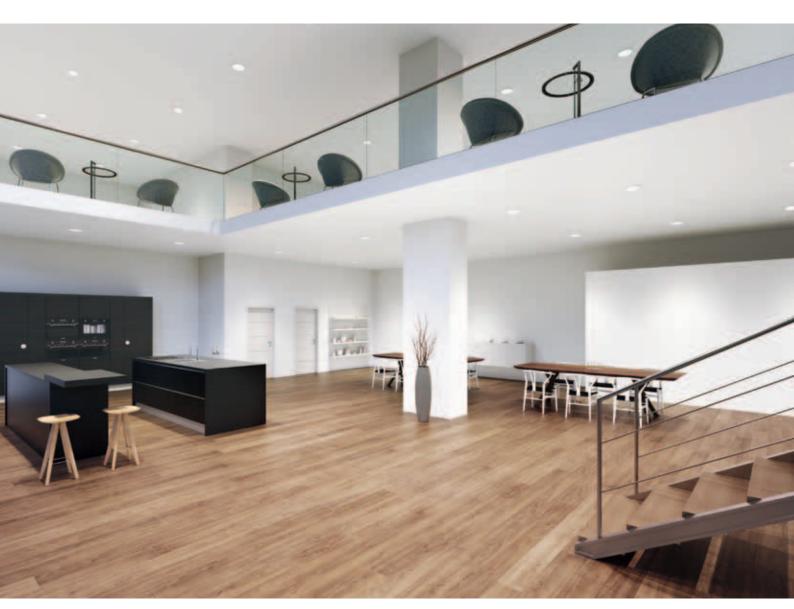


# LEDVANCE® DOWNLIGHT S, M, L, XL

### Akzente setzen in verschiedensten Anwendungen

- Guter Farbwiedergabe-Index (CRI > 80) für anspruchsvolle Umgebungen
- Design aus einem Guss über die gesamte Familie
- Effizienter, wartungsarmer Ersatz für Niedervolt/Halogen (S/M) und Kompaktleuchtstofflampen-Versionen (L/XL)
- Einfaches Handling: geringes Gewicht und niedrige Einbautiefen, EVG für direkten Anschluss

LEDVANCE® DOWNLIGHT S, M, L, XL sind der ideale Ersatz, wenn effiziente, einfach zu montierende und dimmbare Downlights für eine ausgewogene Allgemein- und attraktive Akzentbeleuchtung benötigt werden.



<sup>1)</sup>Im Vergleich zu einer Leuchte mit herkömmlicher Technologie: Anzunehmende VG-Verluste der traditionellen Lösung sind in die zu erwartenden Energieeinsparungen einberechnet.







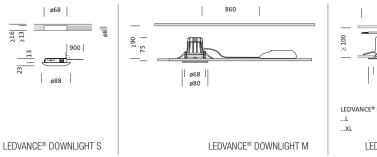
#### **LEDVANCE® DOWNLIGHT**

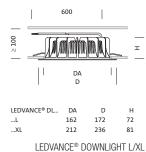
Downlight L oder ...XL; bzw. Richtstrahler ...M für Deckeneinbau | IP20 (raumseitig IP54) | SK II | Lebensdauer: bis zu 50.000h (L70/B50)

Downlight ...S für Möbeleinbau | IP20 | SK II | MM

Bestückung	K	Ra	lm	W	lm/W	VG	Kg		estell-Nr. iteco
LEDVANCE® Do	wnlight S, s	silber							
LED	3000	> 80	325	5,3	61	EVG	0,2	4052899927339 0	DS11B77V2R
LED	4000	> 80	325	5,3	61	EVG	0,2	4052899927353 0	DS11B77V2S
LEDVANCE® Do	wnlight S, v	weiß							
LED	3000	> 80	325	5,3	61	EVG	0,2	4052899927346 0	DS11B77V3R
LED	4000	> 80	325	5,3	61	EVG	0,2	4052899927360 0	DS11B77V3S
LEDVANCE® Do	wnlight M,	weiß							
LED	3000	> 80	700	10,3	68	EVG-dimmbar	0,3	4052899927254 0	DM11H77S3R
LED	4000	> 80	750	10,3	73	EVG-dimmbar	0,3	4052899927261 0	DM11H77S3S
LEDVANCE® Do	wnlight L,	weiß							
LED	3000	> 80	1050	12	88	EVG	0,5	4052899093591 0	DL11A78C3R
LED	4000	> 80	1120	12	93	EVG	0,5	4052899093614 0	DL11A78C3S
LEDVANCE® Do	wnlight XL	, weiß							
LED	3000	> 80	1770	19	93	EVG	0,7	4052899093638 0	DX11A7833R
LED	4000	> 80	1970	19	104	EVG	0,7	4052899093676 0	DX11A7833S

Energieeffizienzklasse enthaltene LED Module A++, A+, A. LED Module nicht austauschbar







**Details und Bestelldaten** zu LEDVANCE® DOWNLIGHT S



**Details und Bestelldaten** zu LEDVANCE® DOWNLIGHT M







# Compact Downlight LED

### Gutes Licht leicht gemacht - perfekter Ersatz für CFL

- Maximale Performance: LED-abgestimmtes System mit hoher Effizienz
- Perfekte Deckenintegration durch Darklight-Reflektor
- Minimierter Wartungsaufwand: Lebensdauer bis zu 50.000 h (L70/B50)
- Volle Flexibilität: zwei Lumenpakete und zwei Lichtfarben
- Optional mit DALI und Rasterabdeckung mit UGR ≤ 19

Die universell einsetzbare LED-Downlight-Familie für Allgemeinbeleuchtung erfüllt höchste Ansprüche an Lichtqualität, Performance und Wartungskomfort.



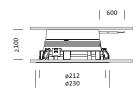
<sup>1)</sup>Im Vergleich zu einer Leuchte mit herkömmlicher Technologie: Anzunehmende VG-Verluste der traditionellen Lösung sind in die zu erwartenden Energieeinsparungen einberechnet.



#### Compact Downlight midi Downlights für Deckeneinbau | IP20 | SK II | Lebensdauer: 50.000h (L70/B50)

Bestückung	K	Ra	lm	W	lm/W	VG	Kg	Bestell-Nr. OSRAM	Bestell-Nr. Siteco
LED	3000	> 80	1100	14	81	EVG	0,6	4050737692326	2LR32671CA612
LED	3000	> 80	2000	23	87	EVG	0,7	4050737692340	2LR32671DA612
LED	4000	> 80	1100	13	85	EVG	0,9	4050737633862	2LR32671CA611
LED	4000	> 80	2000	22	91	EVG	0.7	4050737692333	2LB32671DA611

Energieeffizienzklasse enthaltene LED Module A++, A+, A. LED Module nicht austauschbar
 mit vorkonfektionierter Leitung zum Downlight mit offenem Kabelende, I = 0,6m



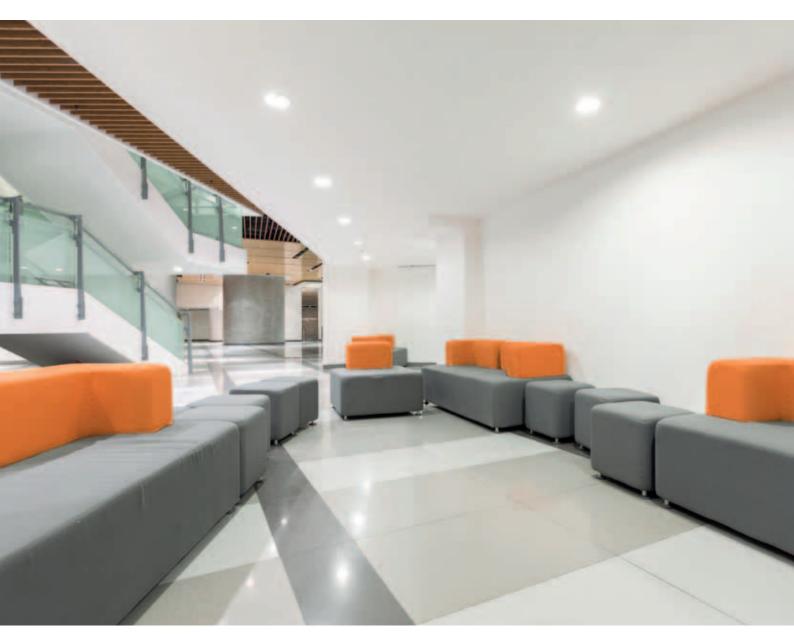


# PUNCTOLED® DL

### So schnell geht der Wechsel von Alt auf LED!

- Sehr effizient mit bis zu 2000 lm und 87 lm/W (PUNCTOLED® DL 200)
- Angenehme Lichtstimmung und guter Sehkomfort durch spezielle Optik für eine gleichmäßige Lichtverteilung
- Direkter CFL-Ersatz von 1 x 26 W und 2 x 26 W CFL dank gleicher Deckenausschnitte und Lichtstärken
- Gute optische Integration durch Design bzw. Haptik, angelehnt an CFL-Downlights

PUNCTOLED® DL sind die richtige Wahl für gleichmäßige, lichtstarke und qualitativ hochwertige Allgemeinbeleuchtung und der perfekte Ersatz für Downlights mit alter Technologie.



<sup>1)</sup>Im Vergleich zu einer Leuchte mit herkömmlicher Technologie: Anzunehmende VG-Verluste der traditionellen Lösung sind in die zu erwartenden Energieeinsparungen einberechnet.

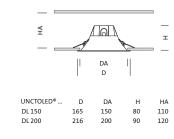


PUNCTOLED® DL

Downlight für Deckeneinbau | IP20 | SK I | Lebensdauer: 30.000h (L70/B50)

Bestückung	K	Ra	lm	W	lm/W	VG	Kg	Bestell-Nr. OSRAM	Bestell-Nr. Siteco
PUNCTOLED® [	DL, 150								
LED	3000	> 80	1050	13	81	EVG	0,2	4052899934122	0DP10B77133R
LED	4000	> 80	1100	13	85	EVG	0,3	4052899934139	0DP10B77133S
PUNCTOLED® [	DL, 200								
LED	3000	> 80	1900	23	83	EVG	0,2	4052899934146	0DP10B77203R
LED	4000	> 80	2000	23	87	EVG	0,2	4052899934153	0DP10B77203S

<sup>-</sup> Energieeffizienzklasse enthaltene LED Module A++, A+, A. LED Module nicht austauschbar





**Details und Bestelldaten** zu PUNCTOLED® DL 150



**Details und Bestelldaten** zu PUNCTOLED® DL 200

# PUNCTOLED® COB

### Perfekter Ersatz für Halogen-Technik ganz einfach!

- Abgestimmt auf den Ersatz von 35 W/50 W/75 W Halogen-Hochvolt-Downlights hinsichtlich gleicher Deckenausschnitte (68 mm), Lichtstärke und des gleichen Ausstrahlwinkels von 36°
- Schwenkbar und dimmbar (Phasen an- und abschnitt)
- Design bzw. Haptik angelehnt an Halogen-Hochvolt-Downlights

PUNCTOLED® COB wurden für den optimalen, denkbar einfachen Umstieg von Halogen-Hochvolt- auf LED-Downlights entwickelt.



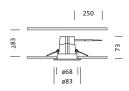
<sup>1)</sup>Im Vergleich zu einer Leuchte mit herkömmlicher Technologie: Anzunehmende VG-Verluste der traditionellen Lösung sind in die zu erwartenden Energieeinsparungen einberechnet.



PUNCTOLED® COB
Richtstrahler für Deckeneinbau; schwenkbar 0°...±15° | IP20 | SK II | Lebensdauer: 30.000h (L70/B50)

Bestückung	K	Ra	lm	W	Im/W	VG	Kg	Bestell-Nr. Bestell-Nr. OSRAM Siteco
LED	3000	> 80	300	4,5	67	EVG-dimmbar	0,3	4052899933989 ODP10C9702
LED	3000	> 80	410	6	68	EVG-dimmbar	0,3	4052899934009 ODP10C9703
LED	3000	> 80	540	7,5	72	EVG-dimmbar	0,3	4052899934023 ODP10C9705
LED	4000	> 80	300	4,5	67	EVG-dimmbar	0,3	4052899933996 ODP10C9702
LED	4000	> 80	410	6	68	EVG-dimmbar	0,3	4052899934016 ODP10C9703
LED	4000	> 80	540	7,5	72	EVG-dimmbar	0,3	4052899934030 ODP10C9705

Energieeffizienzklasse enthaltene LED Module A++, A+, A. LED Module nicht austauschbar





# Compact Monsun® LED

## Volle Leistung, auch wenn's schmutzig wird

- Bis zu 60 % Energieeinsparung gegenüber konventionellen Lösungen durch eine Systemeffizienz von bis zu 144 lm/W netto
- Längere Wartungszyklen durch hohe Systemlebensdauer mit bis zu 50.000 h (L80/B50 bei t<sub>a</sub> +25°C)
- Einfache und flexible LED-Sanierungslösung für konventionelle Monsun® T8-Anlagen
- Hohe Installations- und Betriebssicherheit durch integrierten LED-Berührschutz

Effiziente Beleuchtung, wo es nicht ganz einfach ist – Compact Monsun® LED ist die robuste und langlebige Beleuchtungslösung für Standardanwendungen im feuchten und staubigen Umfeld.



<sup>1)</sup>Im Vergleich zu einer Leuchte mit herkömmlicher Technologie: Anzunehmende VG-Verluste der traditionellen Lösung sind in die zu erwartenden Energieeinsparungen einberechnet.



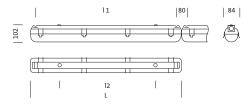
#### **Compact Monsun® LED**

Feuchtraum-Wannenleuchte für Deckenanbau, Wandanbau oder abgehängte Montage | IP65 | SK I |IK03 |  $t_a$  = -25...+35°C | Lebensdauer: 50.000h (L80/B50) bei 25°C; 40.000h (L80/B50) bei 35°C

Bestückung	K	Ra	lm	W	lm/w	L [mm]	B [mm]	VG	Kg	Bestell-Nr. OSRAM	Bestell-Nr. Siteco
LED	4000	> 80	3600	25	144	1577	84	EVG	2,7	4050737846705	2LS71271V34A
LED	4000	> 80	6000	44.2	135	1577	84	EVG	2.7	4050737846729	2LS71271V54A

- Energieeffizienzklasse enthaltene LED Module A++, A+, A. LED Module nicht austauschbar inkl. Deckenbefestigungselement und Kettenabhänger aus V2A; Deckenanbau ohne weiteres leuchtenspezifisches Montagezubehör für Kettenabhängung: Knotenkette bitte zusätzlich bestellen für andere Montagearten: Montagezubehör bitte zusätzlich bestellen

Zubehör (Montage und Verdrahtung mit dem bekannten Zubehör der Monsun® für Leuchtstofflampen) Bestell-Nr. OSRAM Bestell-Nr. Siteco Knoten-Kette, Stahl, verzinkt 4039806184290 5LY9001 0,1



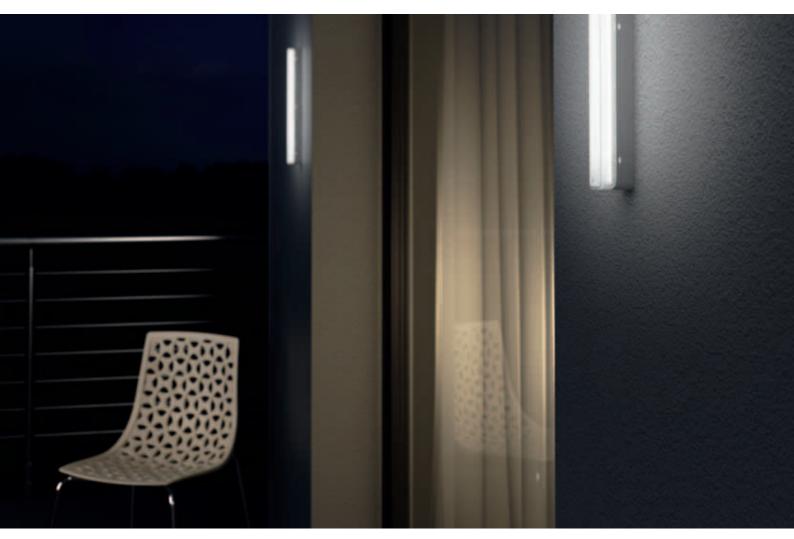


## **POWERBRIK®**

### Kompakt, robust, funktional

- Leistungsfähiges LED-System mit einer Systemeffizienz von bis zu 90 lm/W (netto)
- Hohe Systemlebensdauer mit bis zu 50.000 h (L70/B50 bei t 25° C)
- Robustes Gehäuse für anspruchsvolle Umgebungsbedingungen mit hoher Feuchtigkeit und/oder Staubbelastung (IP65)
- Hohe Installations- und Betriebssicherheit durch gekapselte LED- und EVG-Einheit ("sealed for life")
- Zwei Baugrößen mit einfachem Montage- und Anschlusskonzept

Hervorragende Gestaltung für Sichtbereiche, dabei extrem robust und kompakt. Das ist die POWERBRIK® Familie. Eine vielseitige Lichtlösung – auch für anspruchsvolle Umgebungen. Dank robustem Gehäuse und speziellem Dichtungssystem kann sie selbst unter widrigen Bedingungen zuverlässig eingesetzt werden.



<sup>1)</sup>Im Vergleich zu einer Leuchte mit herkömmlicher Technologie: Anzunehmende VG-Verluste der traditionellen Lösung sind in die zu erwartenden Energieeinsparungen einberechnet.

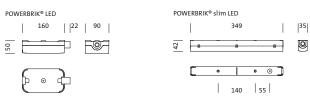


#### POWERBRIK® LED

Kompakte Feuchtraumleuchte für Decken- oder Wandanbau | IP65 | SK II |  $t_a$  = -20...+40°C | Lebensdauer: 50.000h (L70/B50) bei 25°C

Bestückung	K	Ra	lm	W	lm/W	IK	VG	Kg	Bestell-Nr. OSRAM	Bestell-Nr. Siteco
POWERBRIK®										
LED	4000	> 80	900	10	90	IK09	EVG	0,3	4052899933965	0LS5297L10840
POWERBRIK® \$	Slim									
LED	4000	> 80	900	10	90	IK05	EVG	0.3	4052899933941	0LS5297L10840S

Energieeffizienzklasse enthaltene LED Module A++, A+, A. LED Module nicht austauschbar





# Compact High Bay LED

# Mit LED-Technologie oben ankommen

- Zwei Baugrößen und zwei Lumenpakete (13.500 lm/21.000 lm) decken alle gängigen Anforderungen ab
- Wartungsarm dank langlebiger LED-Technologie und IP65
- 1-Punkt-Montage für einfachsten Austausch bestehender Lichtpunkte
- Geordnetes Deckenbild durch symmetrisches Design

Robust, zuverlässig, einfach im Handling, wartungsarm und ein großer Einsatzbereich: das Pflichtenheft für die Compact High Bay LED. Das Ergebenis: eine Lösung, mit der die energetische Sanierung konventioneller Anlagen in großen Höhen zur Routinesache wird.



<sup>1)</sup>Im Vergleich zu einer Leuchte mit herkömmlicher Technologie: Anzunehmende VG-Verluste der traditionellen Lösung sind in die zu erwartenden Energieeinsparungen einberechnet.



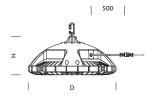
#### **Compact High Bay LED**

Hallenleuchte für Deckenanbau oder abgehängte Montage | mit montiertem 3-poligem Anschlussstecker und beigelegter Buchse | Gehäuse aus Aluminium-Druckguss, Montagebügel aus Stahl | IP65 | SK I | IK08 | t<sub>a</sub> = -20...+40°C | Lebensdauer: 50.000h (L80/B50)

Bestückung	K	Ra	lm	W	Im/W	D [mm]	VG	Kg		Bestell-Nr. Siteco
LED	4000	> 70	13500	135	100	360	EVG	6,5	4050737722320	5NX32271A0H
LED	4000	> 70	21000	210	100	410	EVG	10,7	4050737723570	5NX32271A0M

- Energieeffizienzklasse enthaltene LED Module A++, A+, A. LED Module nicht austauschbar
   inkl. Abhängeöse und Schraubkarabiner aus V2A; Befestigung an bauseitiger Deckenöse ohne weiteres leuchtenspezifisches Montagezubehör; für andere Montagearten: Montagezubehör bitte zusätzlich bestellen

Zubehör	Kg	Bestell-Nr. OSRAM	Bestell-Nr. Siteco
Knoten-Kette, Stahl, verzinkt	0,1	4039806999856	5LY9005
Tragbügel, 360mm	2,1	4050737723884	5NX30001
Tragbügel, 410mm	1,8	4050737723594	5NX30002



5NX32271A0H ø360 5NX32271A0M ø410 153 180



# Modario® LED

### Effizienz und Montagefreundlichkeit am laufenden Band

- Modulares Baukastensystem mit geringer Montagezeit durch Integration von LED-Leuchteneinsatz und Reflektor zu einer kompletten Leuchteneinheit
- Hohe Flexibilität durch Systemmaß 299mm: alle Elemente der Produktfamilie Modario® sind auf dieses Systemmaß abgestimmt und dadurch beliebig kombinierbar und im Systemmaß positionierbar
- Breites Einsatzgebiet: geeignet für Industrie, Handwerk, Märkte und Discounter
- Robust und zuverlässig: hohe Lebensdauer auch bei extremen Temperaturunterschieden

Die smarte Sanierungslösung für den Topseller der Lichtbandsysteme: Modario<sup>®</sup> LED-Einsatz PS. Einfach Leuchteneinsatz wechseln und besseres Licht und weniger Kosten gegen alte Technik und höheren Wartungsaufwand tauschen.



<sup>1)</sup>Im Vergleich zu einer Leuchte mit herkömmlicher Technologie: Anzunehmende VG-Verluste der traditionellen Lösung sind in die zu erwartenden Energieeinsparungen einberechnet.



#### Modario® LED

Lichtbandsystem für Deckenanbau oder abgehängte Montage

Tragschiene 5adrig verdrahtet mit vormontiertem Tragschienenverbinder, mit Kontaktierung für Leuchten-Einsätze und Module im Abstand von 299mm | IP20 | SK I

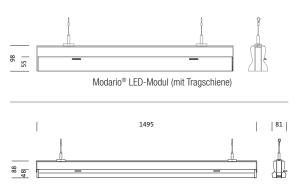
LED-Modul direkt eng oder breit strahlend | IP20 (LED-Raum: IP40) | SK I |  $t_a$  = -30...+40°C | Lebensdauer: 70.000h (L90)

LED-Einsatz-PS mit prismatisch satinierter Abdeckung, eng oder breit strahlend mit Deckenaufhellung | IP20 (LED-Raum: IP50) | SK I |  $t_a$  = -25...+50°C | Lebensdauer: 50.000h (L90)

Bestückung	K	Ra	lm	W	lm/W	System- maß	L [mm]	VG	Kg	Bestell-Nr. OSRAM	Bestell-Nr. Siteco	
Tragschiene, I	Tragschiene, leuchtenweiß											
						5x SE	1495		2,2	4039806496164	5TR10150Q	
						10x SE	2990		4,0	4039806496263	5TR10250Q	
						15x SE	4485		5,7	4039806496362	5TR10350Q	
LED-Modul, eng strahlend, leuchtenweiß												
LED	4000	> 80	7700	66	116	5x SE	1495	EVG-DALI	2,5	4050737693477	5TR201D2V4	
LED-Modul, b												
LED	4000	> 80	5000	35	144	5x SE	1495	EVG	2,5	4050737693491		
LED	4000	> 80	6500	49	134	4x SE	1196	EVG-DALI	2,5	4050737694412		
LED	4000	> 80	7700	58	132	5x SE	1495	EVG-DALI	3,5	4050737694443	5TR202D2V4	
LED-Einsatz-P	S, eng sti	rahlend										
LED	4000	> 80	6800	50	136	5x SE	1495	EVG	2,0	4050737835501	5TS20171V4070	
LED	4000	> 80	11000	81	136	5x SE	1495	EVG-DALI	2,0	4050737835617	5TS201D2V4110	
LED-Einsatz-P	S, breit st	trahlend										
LED	4000	> 80	6800	50	136	5x SE	1495	EVG	2,0	4050737835662	5TS20271V4070	
LED	4000	> 80	6800	54	126	5x SE	1495	EVG-DALI	2,0	4050737828206	5TS202D2V4070	
LED	4000	> 80	11000	81	136	5x SE	1495	EVG-DALI	2,0	4050737835754	5TS202D2V4110	

LED-Modul/LED-Einsatz-PS positionierbar im Systemmaß 299mm; 3Phasen-Vorwahl durch Verschieben eines Kontaktstiftes vor dem Einsetzen in die Tragschiene

Zubehör	7	Kg	Bestell-Nr. Bestell-Nr. OSRAM Siteco
Stirnwand, transparent, inkl. Einspeisung	2 Stk.	0,1	4039806546630 5TR9016
Blindabdeckung, signalweiß (RAL 9003), zuschneidbar	1 Stk.	0,2	4039806557735 5TR30200Q
Einseil-Abhänger, mit Befestigungs-Bügel	1 Stk.	0,1	4039806505354 5TR901302
Ketten-Abhänger	1 Stk.	0,1	4039806505347 5TR9012
Knoten-Kette, Stahl, verzinkt	1 Stk.	0,1	4039806184290 5LY9001



Modario® LED-Einsatz PS (mit Tragschiene)

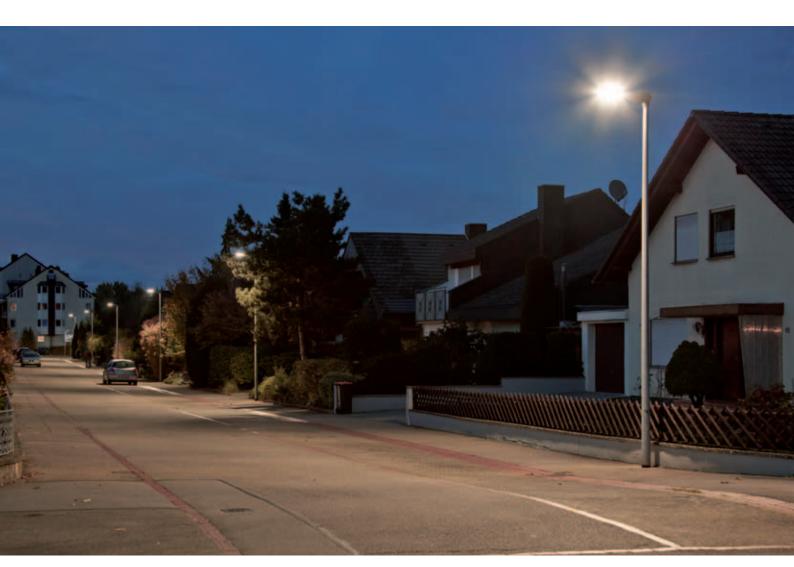


# Streetlight 10 LED

# Top-Lösung für Top-Lichtqualität

- Hohe Systemeffizienz von 112 lm/W und lange Lebensdauer durch State-of-the-Art-LED-Technologie
- Nachhaltige Zukunftstechnologie dank Austauschmöglichkeit von LED-Modul und EVG
- Geringes Gewicht und kompakte Abmessungen für einfaches Handling und Montage am Mast

Die beste Lösung. Für hervorragendes Licht: Die Streetlight 10 Familie ist die innovative, effiziente und einfach zu handhabende LED-Straßenleuchte für Städte und Gemeinden und dadurch die pragmatische Sanierungslösung für alte und ineffiziente Anlagen mit konventioneller Technologie.



<sup>n</sup>Ilm Vergleich zu einer Leuchte mit herkömmlicher Technologie: Anzunehmende VG-Verluste der traditionellen Lösung sind in die zu erwartenden Energieeinsparungen einberechnet.

#### Streetlight 10 LED

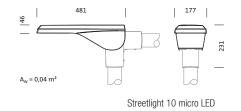
Mastleuchte für Aufsatz- oder Ansatzmontage | 3 Baugrößen: micro, mini, midi | Gehäuse und Mastflansch aus Aluminiumdruckguss; Abdeckung aus PMMA | IP66 | SK II | Lebensdauer: SL10 micro: 100.000h (L95/B10); SL10 mini/...midi: 100.000h (L80/B10)

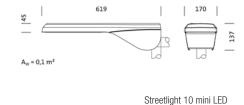
Bestückung	K	Ra	lm	W <sub>start</sub>	$W_{\text{end}}$	W <sub>red</sub>	Kg	Bestell-Nr. OSRAM	Bestell-Nr. Siteco
Streetlight 10 m	icro LED								
LED	4000	> 70	1350	12	12	7	3,4	4050737848129	5XA5904K1A08
Streetlight 10 m									
LED	4000	> 70	3320	27	27	14	4,5	4050737849171	5XA5914K1A08
Streetlight 10 m	idi LED								
LED	4000	> 70	9000	74	74	36	11,4	4050737922584	5XA5824K1A08

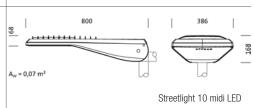
Energieeffizienzklasse enthaltene LED Module A++, A+, A.

Mastflansch entsprechend Mastzopf-Durchmesser bitte zusätzlich bestellen: für Leuchte SL10 micro und SL 10 mini Mastflansch-Best-Nr. 5XA59...; für Leuchte SL10 midi Mastflansch-Best-Nr. 5XA59...;

Notwendiges Zubehör	Kg	Bestell-Nr. Bestell-Nr. OSRAM Siteco
Mastflansch, Zopfmaß: 42mm, für Streetlight 10 micro/mini	0,4	4050737115726 5XA59000XM4
Mastflansch, Zopfmaß: 60mm, für Streetlight 10 micro/mini	0,5	4050737115702 5XA59000XM2
Mastflansch, Zopfmaß: 76mm, für Streetlight 10 micro/mini	0,6	4050737101484 5XA59000XM1
Mastflansch, Zopfmaß: 42mm, für Streetlight 10 midi	1,5	4050737035482 5XA58100XM4
Mastflansch, Zopfmaß: 60mm, für Streetlight 10 midi	1,4	4050737035468 5XA58100XM2
Mastflansch, Zopfmaß: 76mm, für Streetlight 10 midi	1,5	4050737035444 5XA58100XM1









Details und Bestelldaten zu Streetlight 10 micro LED



Details und Bestelldaten zu Streetlight 10 mini LED



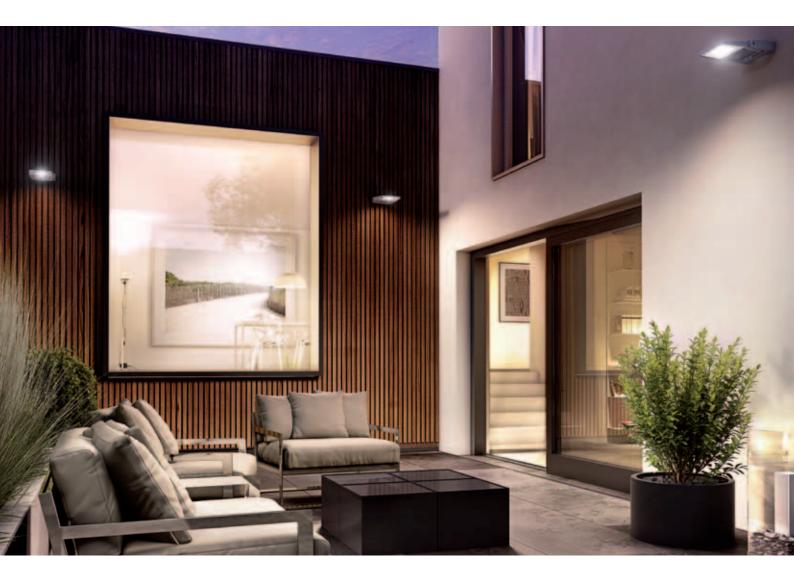
Details und Bestelldaten zu Streetlight 10 midi LED

# Floodlight 20 LED

### Starkes Design, starkes Konzept, starke Leistung

- Hervorragende System-Performance mit bis zu 114 lm/W und langer Lebensdauer von bis zu 100.000 h
- Modularer Aufbau aus Gehäuse mit EVG, ESD-geschütztem LED-Modul für Plug&Play-Tausch bei Upgrade
- Perfekte Montage und einfaches Handling durch ausgereiftes Anbindungskonzept für Wand, Mast und Traverse

Klein, stark, ausgezeichnet. Floodlight 20 micro LED überzeugt mit ganzheitlichem technischen Design. Der LED-Strahler definiert effiziente Flächenbeleuchtung neu und macht in jeder Situation eine gute Figur: ob für dekorative Beleuchtung an der Wand oder funktional für Flächen und Plätze.



<sup>1</sup>Im Vergleich zu einer Leuchte mit herkömmlicher Technologie: Anzunehmende VG-Verluste der traditionellen Lösung sind in die zu erwartenden Energieeinsparungen einberechnet.



### Floodlight 20 LED

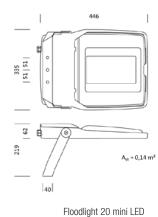
Leuchte mit Tragbügel für Montage an Wand, Decke oder Traverse | 2 Baugrößen: micro, mini | Gehäuse aus Aluminium Druckguss | IP66 | SK I | IK08 | Temp.Ber.: -25...+50°C (im Innenbereich: ...+40°C) | Lebensdauer: 100.000h (L85/B10) bei 25°C

Bestückung	K	Ra	lm	W	Im/W	Licht- verteilung	Kg	Bestell-Nr. Bestell-Nr. OSRAM Siteco
Floodlight 20 n	nicro LED					vortellarig		OSITAW SILCO
LED	4000	> 70	3010	29	103	PL43	3,3	4050737938356 5XA7661A2
Floodlight 20 n	nini LED							
LED	4000	> 70	6220	56	111	PL43	6,3	4050737941042 5XA7671B2
LED	4000	> 70	12160	107	114	PL43	6,3	4050737941127 5XA7671C

Energieeffizienzklasse enthaltene LED Module A++, A+, A.









**Details und Bestelldaten** zu Floodlight 20 micro LED



**Details und Bestelldaten** zu Floodlight 20 mini LED

# PURSOS® LED

### Starke Leistung, starkes Ergebnis

- Top-Performance: hohe Effizienz von bis zu 118 lm/W, lange Lebensdauer (bis zu 50.000 h, L70/B50), hochwertiges Gehäuse aus Aluminium-Druckguss (IP66, IK09)
- LED-Ersatz für 70 W...400 W HIT-Flächenbeleuchtung
- Einfache Montage: max. 10 kg Gewicht für gute Handhabung, 0,5 m Anschlussleitung bereits vormontiert, Montagebügel (180° schwenkbar)

Die LED-Strahler der PURSOS® Familie sind dann die richtige Wahl, wenn viel Licht mit guter Effizienz benötigt wird. Als wartungsarme Lösung für die einfache, günstige Flächenbeleuchtung innen wie außen oder für die Inszenierung von Wänden und Objekten.



<sup>n</sup>Ilm Vergleich zu einer Leuchte mit herkömmlicher Technologie: Anzunehmende VG-Verluste der traditionellen Lösung sind in die zu erwartenden Energieeinsparungen einberechnet.

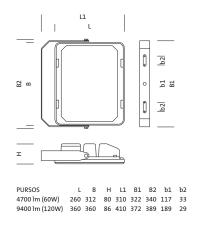


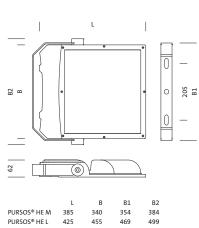
**PURSOS® LED** 

Flächenstrahler mit integriertem Tragbügel | mit integrierter Netzanschlussleitung (PURSOS® HE) PURSOS® HE: IP66, PURSOS®: IP67 | IK09 | Lebensdauer: 50.000h (L70/B50)

Bestückung	K	$R_a$	lm	W	lm/W	Farbe	Kg	Bestell-Nr. OSRAM	Bestell-Nr. Siteco
PURSOS®									
LED	5700	> 70	4700	60	78	schwarz	5,2	4008321851802	0NA77420KS125
LED	5700	> 70	9400	120	78	schwarz	8,5	4008321851819	0NA77420GS125
PURSOS® HE M									
LED	3000	> 70	12220	130	94	grau	7,5	4052899262201	0YAA64640
LED	4000	> 70	14000	130	108	grau	7,5	4052899262195	0YAA64641
LED	5700	> 70	15330	130	118	grau	7,5	4052899262188	0YAA64642
PURSOS® HE L									
LED	3000	> 70	20440	220	93	grau	10,0	4052899262270	0YAA64658
LED	4000	> 70	23330	220	106	grau	10,0	4052899262263	0YAA64659
LED	5700	> 70	25550	220	116	grau	10,0	4052899262232	0YAA64660

<sup>-</sup> Energieeffizienzklasse enthaltene LED Module A++, A+, A. LED Module nicht austauschbar





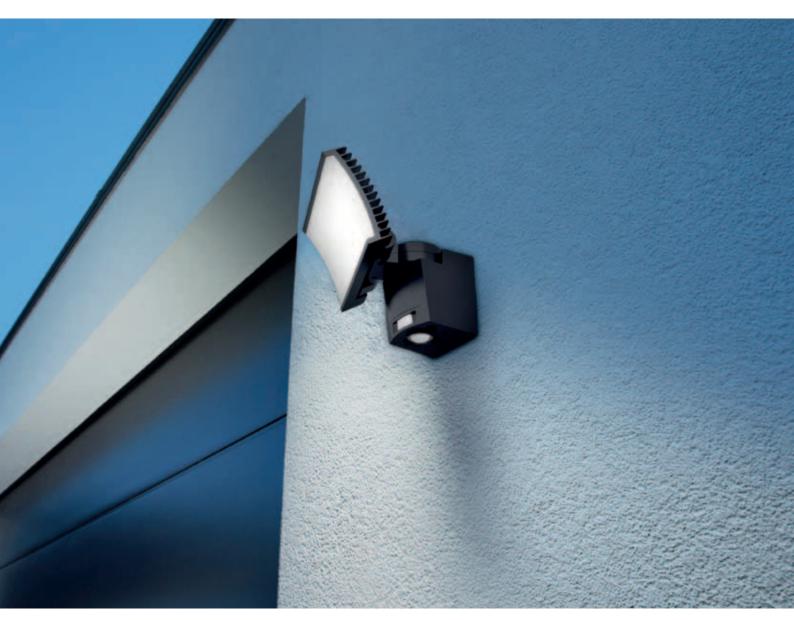


# NOXLITE® LED HP FLOODLIGHT II

# Licht genau dann, wenn es gebraucht wird

- Präzise Ausleuchtung dank schwenkbarem Leuchtenkopf
- Merkt jede Bewegung dank zweier PIR-Sensoren (Unterkriechschutz)
- Einfache Installation dank "Fast Fix Connection"

Die NOXLITE® LED HP (High-Power) FLOODLIGHT II ist in zwei UV-beständigen Gehäusefarben und mit zwei Lumenpaketen erhältlich. Schutzklasse IP44 und die einstellbare Sensorik bieten optimale Anpassung an die jeweilige Situation.



<sup>n</sup>Ilm Vergleich zu einer Leuchte mit herkömmlicher Technologie: Anzunehmende VG-Verluste der traditionellen Lösung sind in die zu erwartenden Energieeinsparungen einberechnet.

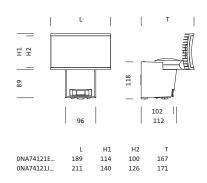


### NOXLITE® LED HP FLOODLIGHT II

Anbaustrahler mit 2 Bewegungssensoren | IP44 | SK I | Lebensdauer: 30.000h (L70/B50)

Bestückung	K	Ra	lm	W	lm/w	L [mm]	† H [mm]	Kg	Bestell-Nr. OSRAM	Bestell-Nr. Siteco
grau										
LED	3000	> 80	1600	23	70	189	203	0,9	4052899905603	0NA74121EA225
LED	3000	> 80	2800	40	70	211	229	1,3	4052899905610	0NA74121JA225
weiß										
LED	3000	> 80	1600	23	70	189	203	0,9	4052899917996	0NA74121ES225
LED	3000	> 80	2800	40	70	211	229	1,3	4052899918009	0NA74121JS225

Energieeffizienzklasse enthaltene LED Module A++, A+, A. LED Module nicht austauschbar





# AquaLED® 2 KIT S, AquaLED® 2 KIT M

### Gutes Licht auf Schritt und Tritt

- Hohe Lichtqualität und geringe Blendung durch gleichmäßige, diffuse Lichtverteilung
- Hohe Robustheit: Tragfähigkeit bis zu 500 kg, IK08
- Wasserdicht: IP67

Die AquaLED® 2 KIT S und M ist in zwei Lichtfarben verfügbar (3000 K und 4000 K) und zeichnet sich durch ihre diffuse Lichtverteilung mit guter Lichtqualität und geringer Blendung aus. Eine Durchverdrahtung ist möglich; das EVG ist integriert. Das Einbaugehäuse ist im Lieferumfang enthalten.



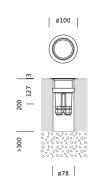
<sup>1)</sup>Im Vergleich zu einer Leuchte mit herkömmlicher Technologie: Anzunehmende VG-Verluste der traditionellen Lösung sind in die zu erwartenden Energieeinsparungen einberechnet.



AquaLED® 2 KIT S / ...M Runde Leuchte für Bodeneinbau | 3000K oder 4000K | IP67 | SK II | IK08 | Tragfähigkeit: bis zu 500 kg | Lebensdauer: bis zu 35.000h

Bestückung	K	Ra	lm	W	VG	Kg	Bestell-Nr. OSRAM	Bestell-Nr. Siteco
AquaLED® 2 S								
LED	3000	> 80	60	1,5	EVG	0,3	40528991745	59 0XA97171WD200K
LED	4000	> 80	60	1,5	EVG	0,3	40528991745	73 0XA97171ND200K
AquaLED® 2 M								
LED	3000	> 80	130	2,8	EVG	0,3	405289917459	97 0XA97271WD200K
LED	4000	> 80	130	2,8	EVG	0,3	40528991746	10 0XA97271ND200K

Energieeffizienzklasse enthaltene LED Module A++, A+, A. LED Module nicht austauschbar
 Leuchte als KIT, bestehend aus Leuchte und Einbaugehäuse





#### Vertrieb DACH

#### Vertrieb Deutschland **Professional Lighting**

#### Vertriebsregion Berlin/Brandenburg

Nonnendammallee 44 13629 Berlin Fon +49 30 355309-0

Fax +49 30 355309-20 E-Mail: berlin@siteco.de

#### Vertriebsregion Nord-West

Dorfstraße 17 30519 Hannover Fon +49 511 874152-3 Fax +49 511 874152-40 E-Mail: hannover@siteco.de

#### Vertriebsregion Hanse

Valvo Park, Gebäude 10a Tarpen 40 22419 Hamburg Fon +49 40 537120-50 Fax +49 40 537120-77 E-Mail: hanse@siteco.de

#### Vertriebsregion Mitte

Solmsstraße 2, Gebäude A/B 60486 Frankfurt/Main Fon +49 69 970974-0 Fax +49 69 970974-11 E-Mail: frankfurt-main@siteco.de

#### Vertriebsregion Nordbayern

Allersberger Straße 185 90461 Nürnberg Fon +49 911 94178-0 Fax +49 911 94178-31 E-Mail: nuernberg@siteco.de

Marcel-Breuer-Straße 6

Fax +49 89 6213-2020

Kunden-Service-Center OSRAM

80807 München

www.osram.de

Parkring 33

85748 Garching

Fon +49 89 6213-6000 Fax +49 89 6213-6001

Fon +49 89 6213-0

(KSC) Deutschland:

#### Vertriebsregion Sachsen/Thüringen

Fuggerstraße 1a 04158 Leipzig Fon +49 341 52677-0 Fax +49 341 52677-20 E-Mail: leipzig@siteco.de

#### Vertriebsregion Südbayern

Parkring 33 85748 Garching Fon +49 89 621366-11 Fax +49 89 621366-30 E-Mail: muenchen@siteco.de

#### Vertriebsregion Südwest

Rutesheimer Straße 24 70499 Stuttgart Fon +49 711 880237-0 Fax +49 711 880237-30 E-Mail: stuttgart@siteco.de

Joseph-Meyer-Straße 13-15 68167 Mannheim Fon +49 621 39701-0 Fax +49 621 39701-30 E-Mail: mannheim@siteco.de

#### Vertriebsregion West An der Wethmarheide 34

44536 Lünen Fon +49 2306 2004-0 Fax +49 2306 2004-20 E-Mail: ruhr@siteco.de

#### Vertriebszentrale Österreich

Siteco Österreich GmbH Leonard-Bernstein-Straße 10 1220 Wien Fon +43 1 25024-0 Fax +43 1 25024-255 E-Mail: info@siteco.at

#### Vertriebsbüros Österreich

Haushamer Straße 2 8054 Graz-Seiersberg Fon +43 316 284503 Fax +43 316 284503-90 E-Mail: graz@siteco.at

#### Innsbruck

Tiergartenstraße 37 6023 Innsbruck Fon +43 512 3943-43 Fax +43 512 3943-45 E-Mail: innsbruck@siteco.at

#### Klagenfurt

Spitalbergweg 20 9020 Klagenfurt Fon +43 463 48188-0 Fax +43 463 48188-05 E-Mail: klagenfurt@siteco.at

#### Linz

Pillweinstraße 30 4020 Linz Fon +43 732 607080 Fax +43 732 606040 E-Mail: linz@siteco.at

#### Salzburg

Alte Aigner-Straße 41 5026 Salzburg Fon +43 662 625802 Fax +43 662 625802-22 E-Mail: salzburg@siteco.at

#### Vertriebszentrale Schweiz

**OSRAM AG** In der Au 6 Postfach 2179 8401 Winterthur Fon +41 900 919109 Fax +41 52 2099829 E-Mail: info@osram.ch

Finden Sie Ihren Ansprechpartner rund um den Globus immer aktuell www.osram.com/contacts









#### OSRAM GmbH Siteco Beleuchtungstechnik GmbH Hauptverwaltung:

Hauptverwaltung:

Georg-Simon-Ohm-Straße 50 83301 Traunreut Fon +49 8669 33-0 Fax +49 8669 33-397 www.siteco.de

#### Kunden-Service-Center Siteco

Produkttechnik: Fon +49 8669 33-844 Fax +49 8669 86532-944 technicalsupport@siteco.de

Lieferzeiten und Bestellstatus: Fon +49 8669 33-822 Fax +49 8669 33-397







