



Solstice

Nachhaltigkeit und hoher
Sehkomfort Hand in Hand

Digital | Lighting | Solutions



Die neue Solstice

Solstice ist das jüngste Mitglied der Concord Downlights-Familie, deren Portfolio in weniger als einem Jahr komplett neu aufgelegt wurde. Unsere Concord-Produkte waren schon immer ein Symbol für Komfort, elegantes Design und erstklassige Lichtqualität, und Solstice ist da keine Ausnahme. Die Schaffung wunderschön beleuchteter Räume steckt im Kern der DNA von Concord – „Die Schönheit des Lichts – Beauty of Light“.

Solstice ist eine umfassende Familie von Downlights, die speziell für den Architekturmarkt entwickelt wurde. Die Produktreihe ist eine Komplettlösung für Architekten und Lichtdesigner, die ein minimalistisches, umweltfreundliches und dennoch unverwechselbares Design auf einer gemeinsamen Designplattform suchen.





Hohe Effizienz und Energieeinsparung



Solstice wurde um ein maßgeschneidertes Reflektorsystem herum entwickelt, das eine erstklassige Leistung von 141 lm/W bei einer Umgebungstemperatur von 40 °C erreicht. Die Produktfamilie nutzt die neuesten hocheffizienten LED-Chips, die höchste Qualität, Zuverlässigkeit und Energieeinsparung sowie eine lange Lebensdauer garantieren.

Hoher Sehkomfort



Dank des tiefen und schwebenden Reflektordesigns hat Solstice blendarmes Licht mit UGR < 19 für Lichtstärken unter 2400 lm mit breiter Lichtverteilung und einem Abstrahlwinkel von etwa 70 Grad. Solstice bietet angenehmes Licht mit einer Leuchtdichte bei 65 Grad unter 300 cd/m² für Lichtstärken < 2400 lm und unter 1000 cd/m² für Lumen < 6050 lm.

Umweltfreundliches Design



Die Solstice-Produktfamilie zeichnet sich durch ein umweltfreundliches Design aus und besteht aus hochwertigen Aluminiummaterialien, die am Ende des Produktlebenszyklus zu fast 100 % recycelt werden können. Solstice wird in Newhaven, Großbritannien, hergestellt, wodurch sichergestellt wird, dass das Produkt in der Nähe unserer Kunden in Europa bleibt.

Für künftige Aufrüstungen oder den Austausch von Teilen lässt Solstice sich leicht demontieren. Das Produkt besteht aus separatem Reflektor, Kühlkörper und Einfassungsteilen mit Schnappverschluss und ohne zusätzlichen Klebstoff.







Vielfältige Auswahlmöglichkeiten und individuelle Anpassung



Mit Gehäusegrößen von 150 mm bis 250 mm Ausschnitt und von 1200 lm bis zu leistungsstarken 6000 lm bietet die Solstice-Familie Planern eine breite Palette von Beleuchtungswerkzeugen auf einer gemeinsamen Plattform. Die Baureihe ist in den Kühlkörperfarben Schwarz und Weiß sowie in vier Reflektorfarben erhältlich. Die Produktfamilie bietet runde und quadratische Einbaurahmen, weitere Einbaumöglichkeiten werden in Kürze folgen.

Intelligente Lichtsteuerungsoptionen



Alle Versionen von Solstice können entweder mit DALI- oder SylSmart-Treibern gesteuert werden, was zu erheblichen Energieeinsparungen, höherer Produktivität und einem besseren Wohlbefinden der Nutzer führt. Die SylSmart-fähigen Versionen können mit einer einfach zu bedienenden mobilen App oder Desktop-Software gesteuert werden.

Natürlicheres Licht – kein Blaustich

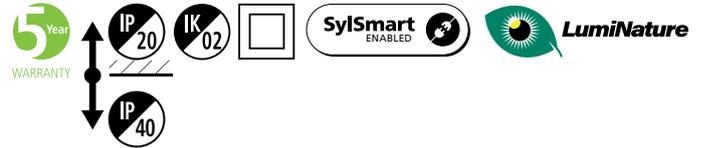


LumiNature-fähige Lösungen mit Human Centric Lighting, Tunable White und CRI97 3000K/4000K-Versionen sind sowohl in 150 mm als auch in 200 mm erhältlich. Die LumiNature-Beleuchtung liefert eine vollständige und ausgewogene spektrale Verteilung, bei der alle Farben des Lichts gleichmäßiger dargestellt werden, und eliminiert dabei den Blaustich.



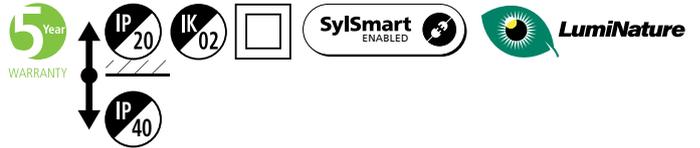






Produktinformationen

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	Ausschnitt	Systemleistung (W)	Lumen der Leuchte (lm)	Systemeffizienz (lm/W)	UGR	Farbtemperatur (K)	CRI	Dimmbar	Steuerungstechnik
Silberner Reflektor + weiße Einfassung (RAL 9016)										
2070131	Solstice 150 10W 1200lm 930 DALI	150	10	1.200	120	<19	3000	>90	Ja	DALI
2070132	Solstice 150 10W 1300lm 940 DALI	150	10	1.300	130	<19	4000	>90	Ja	DALI
2070133	Solstice 150 15W 1900lm 930 DALI	150	15	1.900	127	<19	3000	>90	Ja	DALI
2070134	Solstice 150 15W 2000lm 940 DALI	150	15	2.000	133	<19	4000	>90	Ja	DALI
2070139	Solstice 150 15W 1900lm 930 SSC	150	15	1.900	127	<19	3000	>90	Ja	SSC
2070140	Solstice 150 15W 2000lm 940 SSC	150	15	2.000	133	<19	4000	>90	Ja	SSC
2070146	Solstice 200 17W 2300lm 930 DALI	200	17	2.300	135	<19	3000	>90	Ja	DALI
2070149	Solstice 200 17W 2400lm 940 DALI	200	17	2.400	141	<19	4000	>90	Ja	DALI
2070150	Solstice 200 31W 4200lm 930 DALI	200	31	4.200	135	<21	3000	>90	Ja	SSC
2070151	Solstice 200 31W 4300lm 940 DALI	200	31	4.300	139	<21	4000	>90	Ja	SSC
2070156	Solstice 200 17W 2300lm 930 SSC	200	17	2.300	135	<19	3000	>90	Ja	SSC
2070157	Solstice 200 17W 2400lm 940 SSC	200	17	2.400	141	<19	4000	>90	Ja	SSC
2070158	Solstice 200 17W 2300lm 930 SSA	200	17	2.300	135	<19	3000	>90	Ja	SSA
2070159	Solstice 200 17W 2400lm 940 SSA	200	17	2.400	141	<19	4000	>90	Ja	SSA
2070165	Solstice 200 46W 5900lm 930 DALI	200	46	5.900	128	<23	3000	>90	Ja	DALI
2070166	Solstice 200 46W 6050lm 940 DALI	200	46	6.050	132	<23	4000	>90	Ja	DALI
2070221	Solstice 250 17W 2300lm 930 DALI	250	17	2.300	135	<19	3000	>90	Ja	DALI
2070222	Solstice 250 17W 2400lm 940 DALI	250	17	2.400	141	<19	4000	>90	Ja	DALI
2070295	Solstice 250 17W 2300lm 930 SSA	250	17	2.300	135	<19	3000	>90	Ja	SSA
2070296	Solstice 250 17W 2400lm 940 SSA	250	17	2.400	141	<19	4000	>90	Ja	SSA
Silberner Reflektor + weiße Einfassung (RAL 9016) LUMI										
2070141	Solstice 150 17W 1450lm LUMI 930 DALI silber/weiß	150	17	1.450	85	<19	3000	>97	Ja	DALI
2070142	Solstice 150 17W 1550lm LUMI 940 DALI silber/weiß	150	17	1.550	91	<19	4000	>97	Ja	DALI
2070143	Solstice 150 17W 1450lm LUMI 930 SSC silber/weiß	150	17	1.450	85	<19	3000	>97	Ja	SSC
2070144	Solstice 150 17W 1550lm LUMI 940 SSC silber/weiß	150	17	1.550	91	<19	4000	>97	Ja	SSC
2070145	Solstice 150 23W 1850lm LUMI HCL TW SSC silber/weiß	150	23	1.850	80	<19	2700-6500	>97	Ja	SSC
2070160	Solstice 200 18W 1800lm LUMI 930 DALI silber/weiß	200	18	1.800	100	<19	3000	>97	Ja	DALI
2070161	Solstice 200 18W 1900lm LUMI 940 DALI silber/weiß	200	18	1.900	106	<19	4000	>97	Ja	DALI
2070162	Solstice 200 18W 1800lm LUMI 930 SSC silber/weiß	200	18	1.800	100	<19	3000	>97	Ja	SSC
2070163	Solstice 200 18W 1900lm LUMI 940 SSC silber/weiß	200	18	1.900	106	<19	4000	>97	Ja	SSC
2070164	Solstice 200 23W 2050lm LUMI HCL TW SSC silber/weiß	200	23	2.050	89	<19	2700-6500	>97	Ja	SSC
Silberner Reflektor + weiße Einfassung (RAL 9016) Quadratisch										
2070167	Solstice 200 17W 2300lm 930 DALI quadratisch silber/weiß	200x200	17	2.300	135	<19	3000	>90	Ja	DALI
2070168	Solstice 200 17W 2400lm 940 DALI quadratisch silber/weiß	200x200	17	2.400	141	<19	4000	>90	Ja	DALI
Schwarzer Reflektor + schwarze Einfassung (RAL 9004)										
2070135	Solstice 150 15W 1000lm 930 DALI schwarz	150	15	1.000	67	<19	3000	>90	Ja	DALI
2070136	Solstice 150 15W 1050lm 940 DALI schwarz	150	15	1.050	70	<19	4000	>90	Ja	DALI
2070390	Solstice 200 17W 1500lm 930 DALI schwarz	150	15	1.000	67	<19	3000	>90	Ja	SSC
2070391	Solstice 200 17W 1600lm 940 DALI schwarz	150	15	1.050	70	<19	4000	>90	Ja	SSC
2070152	Solstice 150 15W 1000lm 930 SSC schwarz	200	17	1.500	88	<19	3000	>90	Ja	DALI
2070153	Solstice 150 15W 1050lm 940 SSC schwarz	200	17	1.600	94	<19	4000	>90	Ja	DALI
2070392	Solstice 200 17W 1500lm 930 SSC schwarz	200	17	1.500	88	<19	3000	>90	Ja	SSC
2070393	Solstice 200 17W 1600lm 940 SSC schwarz	200	17	1.600	94	<19	4000	>90	Ja	SSC
Weißer Reflektor + weiße Einfassung (RAL 9016)										
2070137	Solstice 150 15W 1800lm 930 DALI weiß	150	15	1.800	120	<19	3000	>90	Ja	DALI
2070138	Solstice 150 15W 1850lm 940 DALI weiß	150	15	1.850	123	<19	4000	>90	Ja	DALI
2070394	Solstice 150 15W 1800lm 930 SSC weiß	150	15	1.800	120	<19	3000	>90	Ja	SSC
2070395	Solstice 150 15W 1850lm 940 SSC weiß	150	15	1.850	123	<19	4000	>90	Ja	SSC
2070154	Solstice 200 17W 2300lm 930 DALI weiß	200	17	2.300	135	<24	3000	>90	Ja	DALI
2070155	Solstice 200 17W 2400lm 940 DALI weiß	200	17	2.400	141	<24	4000	>90	Ja	DALI
2070396	Solstice 200 17W 2300lm 930 SSC weiß	200	17	2.300	135	<24	3000	>90	Ja	SSC
2070397	Solstice 200 17W 2400lm 940 SSC weiß	200	17	2.400	141	<24	4000	>90	Ja	SSC



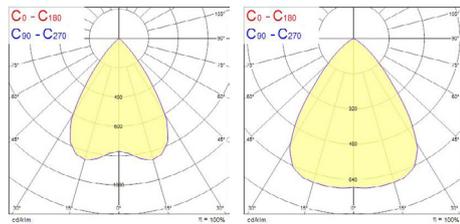
Produktinformationen

Art. Nr.	Artikelbezeichnung	Ausschnitt	Systemleistung (W)	Lumen der Leuchte (lm)	Systemeffizienz (lm/W)	UGR	Farbtemperatur (K)	CRI	Dimmbar	Steuerungstechnik
Goldener Reflektor + schwarze Einfassung (RAL 9004)										
2070227	Solstice 150 15W 1250lm 930 DALI gold/schwarz	150	15	1.250	83	<19	3000	>90	Ja	DALI
2070228	Solstice 150 15W 1300lm 940 DALI gold/schwarz	150	15	1.300	87	<19	4000	>90	Ja	DALI
2070235	Solstice 150 15W 1250lm 930 SSC gold/schwarz	150	15	1.250	83	<19	3000	>90	Ja	SSC
2070236	Solstice 150 15W 1300lm 940 SSC gold/schwarz	150	15	1.300	87	<19	4000	>90	Ja	SSC
2070229	Solstice 200 17W 1700lm 930 DALI gold/schwarz	200	17	1.700	100	<20	3000	>90	Ja	DALI
2070230	Solstice 200 17W 1800lm 940 DALI gold/schwarz	200	17	1.800	106	<20	4000	>90	Ja	DALI
2070237	Solstice 200 17W 1700lm 930 SSC gold/schwarz	200	17	1.700	100	<20	3000	>90	Ja	SSC
2070238	Solstice 200 17W 1800lm 940 SSC gold/schwarz	200	17	1.800	106	<20	4000	>90	Ja	SSC
Silberner Reflektor + schwarze Einfassung (RAL 9004)										
2070231	Solstice 150 15W 1900lm 930 DALI silber/schwarz	150	15	1.900	127	<19	3000	>90	Ja	DALI
2070232	Solstice 150 15W 2000lm 940 DALI silber/schwarz	150	15	2.000	133	<19	4000	>90	Ja	DALI
2070239	Solstice 150 15W 1900lm 930 SSC silber/schwarz	150	15	1.900	127	<19	3000	>90	Ja	SSC
2070240	Solstice 150 15W 2000lm 940 SSC silber/schwarz	150	15	2.000	133	<19	4000	>90	Ja	SSC
2070233	Solstice 200 17W 2300lm 930 DALI silber/schwarz	200	17	2.300	135	<19	3000	>90	Ja	DALI
2070234	Solstice 200 17W 2400lm 940 DALI silber/schwarz	200	17	2.400	141	<19	4000	>90	Ja	DALI
2070241	Solstice 200 17W 2300lm 930 SSC silber/schwarz	200	17	2.300	135	<19	3000	>90	Ja	SSC
2070242	Solstice 200 17W 2400lm 940 SSC silber/schwarz	200	17	2.400	141	<19	4000	>90	Ja	SSC

Zubehör

Art. Nr.	Artikelbezeichnung
0046600	Notfall-Pack Manuelle Tests 6V-55V
0046601	Notfall-Pack Selbsttest/DALI-Überwachung 6V-55V

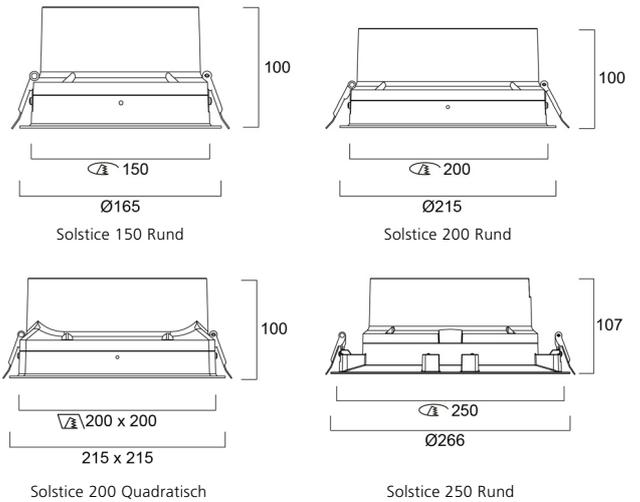
Fotometrische Daten



Solstice 150

Solstice 200 & Solstice 250

Abmessungen (mm)



Produktfotos



Solstice 150 mm mit schwarzem Reflektor

Solstice 200 mm mit schwarzem Reflektor

Solstice 150 mm mit silbernem Reflektor

Solstice 200 mm mit silbernem Reflektor

Solstice 150 mm mit goldenem Reflektor

Solstice 200 mm mit goldenem Reflektor

Solstice 150 mm mit weißem Reflektor

Solstice 200 mm mit weißem Reflektor

Solstice 150 mm mit silbernem Reflektor

Solstice 200 mm mit silbernem Reflektor

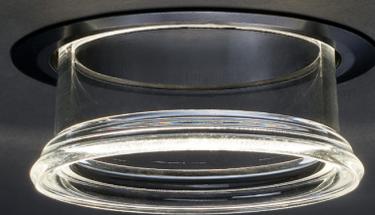
Solstice 250 mm DALI mit silbernem Reflektor

Solstice 200 mm quadratisch mit silbernem Reflektor



Solstice Quadratisch

Entdecken Sie die gesamte Familie der Concord Downlights, darunter Concord Equinox, ein preisgekröntes, innovatives Downlight, das mit seinem einzigartigen Design und seiner perfekten Lichtqualität den aktuellen Downlight-Markt aufmischt, und Solstice, unser neuestes Downlight, das hohen Sehkomfort und nachhaltiges Design bietet.



reddot winner 2023

Concord Equinox