



Brunel

IP54

IK14 (100J)

Kompakt/Rund

SKI

Anbau

Stadt und Gemeinde

Brunel ist eine dekorative Kompaktleuchte für den Außen- und Innenbereich.

Standardfarben

schwarz strukturiert

weiß strukturiert

- Produktbeschreibung

Brunel ist eine dekorative Kompaktleuchte mit flexiblen Einsatz- und Kombinationsmöglichkeiten. Sie fügt sich optisch angenehm unauffällig in Fassaden ein, verfügt über eine sehr hohe Lichtausbeute und ist resistent gegen zufälligen sowie vorsätzlichen Vandalismus. Mit ihrer kompakten Form eignet sich Brunel für ein breites Anwendungsspektrum im Innen- und Außenbereich. Das Gehäuse aus verzinktem Stahl ist mit einem Grundanstrich und einer chemisch beständigen, kratzfesten Polyester-Strukturlackierung versehen. Der Lichtdiffusor aus UV-stabilisiertem Polycarbonat ist mit Spezialschrauben gegen unbefugte Eingriffe gesichert. Brunel ist für die Wand- und Deckenmontage geeignet, sehr schlagfest, witterungsbeständig, vandalismussicher und eingriffsgeschützt. Diese Leuchten eignen sich besonders für: Wohnkomplexe, Parks und Gartenanlagen, Aufnahmeeinrichtungen, Gewerbekomplexe, sozialer Wohnungsbau, Passagen, Treppenhäuser, Schulen und Schulhöfe, [öffentliche Anlagen und Einrichtungen](#)

IK14 (100J) [Mehr erfahren.](#)

IP54 [Mehr erfahren.](#)

Gehäuse: Gehäuse aus verzinktem Stahl, extrem korrosionsbeständig

Farbe: schwarz strukturiert – [weitere Farboptionen.](#)

Diffusor: Polycarbonat, sehr schlagfest

Geräteträger: Wechselbarer Geräteträger mit Steckersystem (Plug&Play). Enthält Treiber, LED-Platinen und ggfs. weitere Komponenten.

Montage: Wand- / Deckenmontage

Kabeleinführung: rückseitig

Design Life: 30+ Jahre. [Mehr erfahren.](#)

■ Technische Daten

Brunel	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
Opal				
GD207-3000N-X-TB	2828	26.6	106	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	3.5	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	489	-
	Abmessungen			
	295mm x 295mm x 165mm			
GD207-4000N-X-TB	3718	35.7	104	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	3.5	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	489	-
	Abmessungen			
	295mm x 295mm x 165mm			
GD207-5000N-X-TB	4534	45.4	100	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	3.5	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	489	-
	Abmessungen			
	295mm x 295mm x 165mm			

Optionen

Beschichtung für seewassernahe Bereiche (Zone 2)	-Z2
Dämmerungsschalter	-PC
Bewegungsmelder integriert, Basic	-M1
Halbeinbauvariante	-SR
seitliche Kabeleinführung – einseitig –	-1H
seitliche Kabeleinführung – beidseitig –	-2H
3h-Notlichtbatterie, Dauerschaltung, Selbsttest	-ES
240V Wechselrelais	-ER
Zentralbatterie, 110V	-EV
DALI inkl. 3h-Notlichtbatterie, Dauerschaltung	-ED
3h-Notlichtbatterie, Dauerschaltung	-E3
schwarz strukturiert	-TB
weiß strukturiert	-TW
SwitchDIM	-DI
DALI-2 Dimming/Monitoring	-DA
CorridorFUNCTION	-CF

- Für Farboptionen ersetzen Sie bitte -TB mit dem erforderlichen Farbcode.
- -CF funktioniert nur in Kombination mit -M1 oder einem externen, zusätzlichen Bewegungsmelder.
- -DA / -DI und -M1 / -M2 können nicht kombiniert werden.
- -E3 / -ES / -ED nicht für 5000lm erhältlich.
- Für -M2 Bewegungsmelder integriert - Advanced , wenden Sie sich bitte an unseren Vertrieb unter +49 (0)30 / 51 06 20 20 oder senden Sie eine E-Mail an info@designplanleuchten.de.
- -ER und -M1 können nicht kombiniert werden.

