



Gemini

IP54

IK14 (100J)

Kompakt/Rund

SKL

Anbau

Haft und Gewahrsam

Stadt und Gemeinde

Gemini ist eine robuste, vandalismussichere und wetterfeste rechteckige Kompaktleuchte, geeignet für Wand- und Deckenmontage.

Standardfarben

schwarz strukturiert

weiß strukturiert

▪ Produktbeschreibung

Gemini ist eine robuste, vandalensichere und wetterfeste rechteckige Kompaktleuchte. Mit ihrer kompakten Form eignet sich Gemini für ein breites Anwendungsspektrum im Innen- und Außenbereich. Das Gehäuse aus verzinktem Stahl, mit kratzfester Polyester-Strukturlackierung, bietet einen zuverlässigen Witterungsschutz. Die Kompaktleuchte Gemini ist für die Wand- und Deckenmontage geeignet, sehr schlagfest, witterungsbeständig und vandalismussicher. Gehäuse aus verzinktem Stahl mit Diffusor aus opalem Polycarbonat. Elektronisches Vorschaltgerät auf austauschbarem Geräteträger zur einfachen Reparatur/Aufrüstung.

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) [Was bedeutet IK-Stoßfestigkeitsgrad?](#)

IP54 [Was bedeutet IP-Schutzart?](#)

Gehäuse: Gehäuse aus Zintec-Stahl, extrem korrosionsbeständig

Farbe: Polyester-Pulverbeschichtung – [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, seitlich

Design Life: 30+ Jahre. [Was ist Design Life?](#)

■ Technische Daten

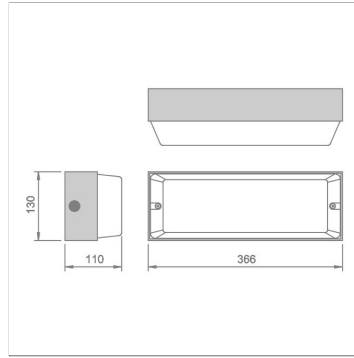
Gemini	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
Ohne Piktogramm				
GD215-800N-X-TB	913	8.3	110	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	2.2	CRI>80	-	L70B10>120,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	535	-
	Abmessungen			
	366mm x 130mm x 110mm			
GD215-1200N-X-TB	1464	14.5	101	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	2.2	CRI>80	-	L70B10>120,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	535	-
	Abmessungen			
	366mm x 130mm x 110mm			
GD215-1800N-X-TB	1844	18.9	98	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	2.2	CRI>80	-	L70B10>120,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	535	-
	Abmessungen			
	366mm x 130mm x 110mm			
GD215-800W-X-TB	867	8.3	104	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	2.2	CRI>80	-	L70B10>120,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	508	-
	Abmessungen			
	366mm x 130mm x 110mm			
GD215-1200W-X-TB	1391	14.5	96	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	2.2	CRI>80	-	L70B10>120,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	508	-
	Abmessungen			
	366mm x 130mm x 110mm			

Gemini	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
Ohne Piktogramm				
GD215-1800W-X-TB	1752	18.9	93	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	2.2	CRI>80	-	L70B10>120,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	508	-
	Abmessungen			
	366mm x 130mm x 110mm			
Mit Fluchtwegpiktogramm				
GD215-550N-X-TB-R#	558	8.1	69	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	2.2	CRI>80	-	L70B10>120,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	298	-
	Abmessungen			
	366mm x 130mm x 110mm			
GD215-750N-X-TB-R#	792	13.7	58	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	2.2	CRI>80	-	L70B10>120,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	298	-
	Abmessungen			
	366mm x 130mm x 110mm			
GD215-1050N-X-TB-R#	1049	17.7	59	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	2.2	CRI>80	-	L70B10>120,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	298	-
	Abmessungen			
	366mm x 130mm x 110mm			

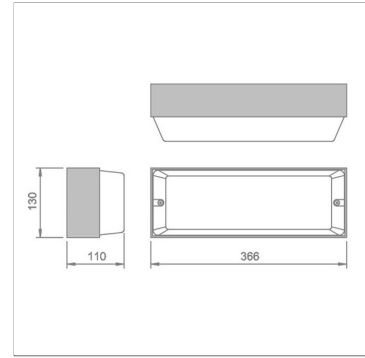
■ Optionen

Notausgangssymbol – Pfeil nach unten/links	-R6
Notausgangssymbol – Pfeil nach oben	-R1
Notausgangssymbol – Pfeil nach links	-R7
Notausgangssymbol – Pfeil nach rechts	-R3
Notausgangssymbol – Pfeil nach unten	-R5
Notausgangssymbol – Pfeil nach unten/rechts	-R4
Notausgangssymbol – Pfeil nach oben/rechts	-R2
Notausgangssymbol – Pfeil nach oben/links	-R8
Dämmerungsschalter	-PC
Gehäuseseiten geschlossen (ohne Vorprägung)	-BE
3h-Notlichtbatterie, Dauerschaltung, Selbsttest	-ES
3h-Notlichtbatterie, Bereitschaftsschaltung, Selbst-Test	-NS
3h-Notlichtbatterie, Bereitschaftsschaltung	-NE
3h-Notlichtbatterie, Dauerschaltung	-E3
schwarz strukturiert	-TB
weiß strukturiert	-TW
CorridorFUNCTION	-CF

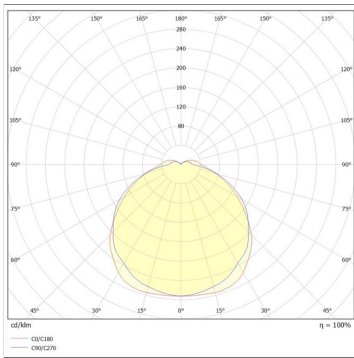
- Für Farboptionen ersetzen Sie bitte -TB mit dem erforderlichen Farbcode.
- -CF nur in Verbindung mit einem externen Bewegungsmelder.
- -NE/ -NS und -PC/ -CF können nicht kombiniert werden.



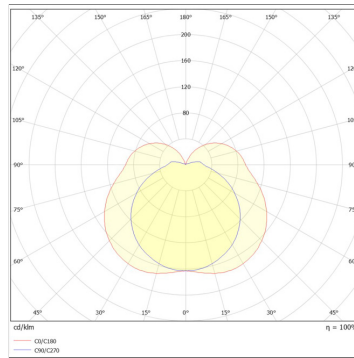
Gemini Zeichnung



Gemini Gehäuseseiten geschlossen (ohne Vorprägung) Option Zeichnung



Gemini Lichtverteilungskurve



Gemini mit Fluchwegpiktogramm
Lichtverteilungskurve