



Arculus AL Recessed

IP65

IK16 (150J)

Flächenleuchten

SK1

Einbau

Haft und Gewahrsam

Psychiatrie und Maßregelvollzug

Arculus AL Recessed ist eine quadratische LED Deckeneinbauleuchte in sicherem Anti-Ligatur-Design, speziell für den Psychiatrie und Maßregelvollzug.

Standardfarben

weiß matt

titan

- Produktbeschreibung

Arculus AL ist eine quadratische LED Deckeneinbauleuchte in sicherem Anti-Ligatur-Design für den Innenbereich oder den überdachten Außenbereich. Die Leuchte eignet sich insbesondere für die Anwendungsbereiche Psychiatrie und Maßregelvollzug, die hohe Anforderungen an Sicherheit der eingesetzten Produkte stellen. Mit dem eleganten Design fügt sich Arculus AL lichttechnisch harmonisch in das Raum- und Nutzungskonzept von Krankenhäusern, öffentlichen Gebäuden, Eingängen, Fluren, Schulen, Universitäten oder Büros ein. Die seitlich angebrachte Befestigung sorgt für eine saubere, unaufdringliche und schlichte Ästhetik. Der opale Diffusor sorgt für ein sanft beleuchtetes Erscheinungsbild und bietet gleichzeitig funktionales Licht für verschiedene Aufgaben. Die erste Fixierplatte mit innovativen Drehhalterungen bietet eine einfache Installation und Wartung. Geeignet ist die Leuchte für die Montage in Decken mit einer Dicke von 10 mm – 50 mm. Ein weiterer Vorteil der modernen, flexiblen und robusten LED Deckeneinbauleuchte ist ihre lange Lebensdauer. Arculus überzeugt mit geringem Wartungsaufwand, energieeffizienter Technologie und einer ansprechenden, hochwertigen Opti

k. Diese Leuchten eignen sich besonders für: Krankenhäuser, Kliniken, Universitäten, Schulen, Bürogebäude, Justizvollzugsanstalten, Gerichte, Empfangshallen, Passagen, Eingangsbereiche, Gewerbe- und Bürokomplexe.

IK16 (150J) [Mehr erfahren.](#)

IP65 (ausschließlich unterseitig) [Mehr erfahren.](#)

Gehäuse: Gehäuse aus verzinktem Stahl, Rahmen aus Zintec-Stahl, extrem korrosionsbeständig, angegebene IP-Klassifizierung ausschließlich raumseitig

Farbe: weiß matt – [weitere Farboptionen.](#)

Diffusor: Opal, Polycarbonat, außergewöhnlich schlagfest

Montage: Deckeneinbau, geeignet für eine Deckendicke von 10 mm bis 50 mm

Kabeleinführung: rückseitig

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

▪ Technische Daten

ArculusRecessed	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
Opal				
GARC-2000N-MW-R	2189	17.5	125	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	14.4	CRI>90	-	L ₈₀ B ₁₀₀ >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	557	-
	Abmessungen			
	628mm x 628mm x 161mm			
GARC-3000N-MW-R	3190	24.8	129	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	14.4	CRI>90	-	L ₈₀ B ₁₀₀ >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	557	-
	Abmessungen			
	628mm x 628mm x 161mm			
GARC-4000N-MW-R	4373	34.2	128	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	14.4	CRI>90	-	L ₈₀ B ₁₀₀ >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	557	-
	Abmessungen			
	628mm x 628mm x 161mm			
GARC-2000W-MW-R	2137	17.6	121	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	14.4	CRI>90	-	L ₈₀ B ₁₀₀ >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	536	-
	Abmessungen			
	628mm x 628mm x 161mm			
GARC-3000W-MW-R	3075	24.9	123	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	14.4	CRI>90	-	L ₈₀ B ₁₀₀ >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	536	-
	Abmessungen			
	628mm x 628mm x 161mm			

ArculusRecessed	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
Opal				
GARC-4000W-MW-R	4238	34.4	123	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	14.4	CRI>90	-	L ₈₀ B ₁₀₀ >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	536	-
	Abmessungen			
	628mm x 628mm x 161mm			

Optionen

DALI-2 Dimming/Monitoring	-DA
3h-Notlichtbatterie, Dauerschaltung	-E3
3h-Notlichtbatterie, Dauerschaltung, Selbsttest	-ES
DALI inkl. 3h-Notlichtbatterie, Dauerschaltung	-ED
weiß matt	-MW
titan	-MT

- Für Farboptionen ersetzen Sie bitte -MW mit dem erforderlichen Farbcode.
- Angegebene IP-Klassifizierung ausschließlich raumseitig.

