



Arculus Linear Recessed Tuneable White

IP65

IK16 (150J)

Linear

SKI

Einbau

TM65/66

Psychiatrie und Maßregelvollzug

Arculus AL Linear Recessed Tuneable White ist eine flache LED Einbauleuchte mit Tuneable-White-Farbsteuerung und Anti-Ligatur-Design für Psychiatrien und Maßregelvollzug.

Standardfarben

weiß matt

titan

- Produktbeschreibung

Arculus AL Linear Recessed Tuneable White ist eine sehr flache LED Einbauleuchte mit Tuneable-White-Farbsteuerung in sicherem Anti-Ligatur Design für den Innenbereich oder den überdachten Außenbereich. Licht beeinflusst unser Wohlbefinden. Es reguliert unsere biologische Uhr und beeinflusst die Energieniveaus und Schlafmuster. Unsere Arculus AL Recessed Tuneable White Leuchte verfügt über eine Technologie, die das Tageslicht nachahmt. Kühle Farbtemperaturen können die Aktivität steigern, während warme Farbtemperaturen zur Entspannung beitragen können. Diese Leuchte eignet sich insbesondere für die Anwendungsbereiche Psychiatrie & Maßregelvollzug, die hohe Anforderungen an Sicherheit der eingesetzten Produkte stellen. Die seitlich angebrachte Befestigung sorgt für eine saubere, unaufdringliche und schlichte Ästhetik. Der klare Polycarbonatdiffusor mit prismatischer Filmbeschichtung sorgt für ein sanft beleuchtetes Erscheinungsbild und bietet gleichzeitig funktionales Licht für verschiedene Aufgaben. Die justierbare Klemmvorrichtung bietet eine einfache Installation und Wartung. Ein weiterer Vorteil der modernen, flexiblen und robusten LED-Leuchte ist ihre lang

e Lebensdauer. Arculus überzeugt mit geringem Wartungsaufwand, energieeffizienter Technologie und einer ansprechenden, hochwertigen Optik. Diese flache LED Einbauleuchte mit Tuneable-White-Farbsteuerung eignen sich besonders für: Psychiatrien, Maßregelvollzug, Krankenhäuser, Kliniken, Justizvollzugsanstalten.

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

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

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

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

Diffusor: Polycarbonatdiffusor (klar) mit prismatischer Filmbeschichtung, außergewöhnlich schlagfest

Treiber: Elektronisches Vorschaltgerät auf austauschbarem Geräteträger inkl. elektrischer Verbinder (Stecker und Buchse). DALI-Treiber (Gerätetyp 8) als Standard. Steuerung durch DALI-Steuerungssystem (zusätzliche Steuergeräte erforderlich).

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

Kabeleinführung: rückseitig

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

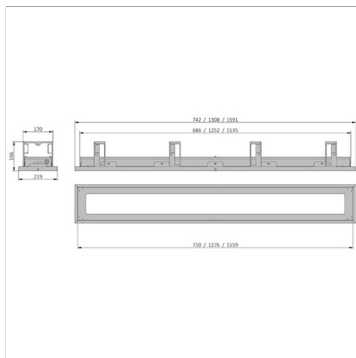
■ Technische Daten

ArculusLinearRecessedTuneableWhite	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
L742mm				
GARL-2-2900T-MW-R-DA	3008 @4000K	26.4	114	2700-6500
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	7.1	CRI>80	-	L ₈₀ B ₁₀₀ >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	-	510
	Abmessungen			
	219mm x 166mm			
L1308mm				
GARL-4-5800T-MW-R-DA	5964 @4000K	49.6	120	2700-6500
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	11.6	CRI>80	-	L ₈₀ B ₁₀₀ >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	-	502
	Abmessungen			
	219mm x 166mm			
L1591mm				
GARL-5-7100T-MW-R-DA	7294 @4000K	59.3	123	2700-6500
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	13	CRI>80	-	L ₈₀ B ₁₀₀ >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	-	498
	Abmessungen			
	219mm x 166mm			

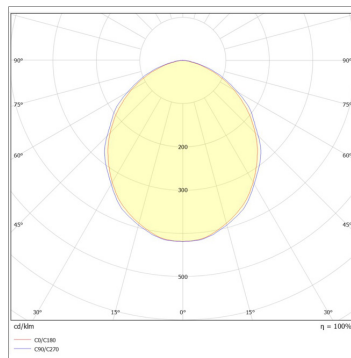
Optionen

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

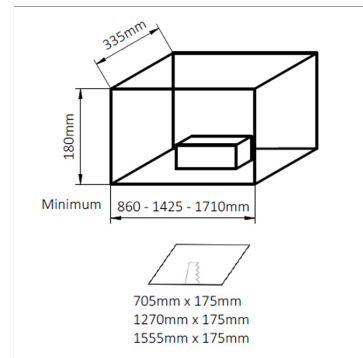
- Für Farboptionen ersetzen Sie bitte -MW mit dem erforderlichen Farbcode.
- Für die Casambi-Ausführung ersetzen Sie bitte -DA mit -DW.
- Für Casambi User Interface (Weiß), Bestellcode CAUI-W.
- Für Casambi User Interface (Schwarz), Bestellcode CAUI-B.



Arculus Linear Recessed Tuneable White
Zeichnung



Arculus Linear Recessed Tuneable White
Lichtverteilungskurve



Arculus Linear Recessed Tuneable White
Minimaler Deckenhohlraum und
Deckenausschnitt



Casambi User Interface optional erhältlich.
Für Casambi User Interface (Weiß),
Bestellcode CAUI-W. Für Casambi User
Interface (Schwarz), Bestellcode CAUI-B.