



## AbbyLux

IP44

IK14 (100J)

Linear

SKI

Anbau

Haft und Gewahrsam

AbbyLux ist eine transparente und verstecksichere Linearleuchte für Korridore, Flure und Nebenbereiche in Justizvollzugsanstalten.

Standardfarben

weiß glatt

### - Produktbeschreibung

AbbyLux ist eine verstecksichere Linearleuchte, speziell für Justizbereiche entwickelt. Sie ist eine für die Wand- oder Deckenmontage geeignete Leuchte, deren Produkteigenschaften optimal an die hohen Sicherheitsanforderungen von Justizvollzugsanstalten angepasst sind. Der klare und außergewöhnlich schlagfeste Polycarbonat-Diffusor bietet eine einfache und werkzeuglose Sichtkontrolle (von 5 Seiten einsehbar), ohne dass die Leuchte geöffnet werden muss. Dadurch ist es ausgeschlossen, die Leuchte als Versteck zu nutzen. Der wechselbare Geräteträger bietet eine nachhaltige und effiziente Lösung. Bei einem realistischen Leuchtenbetrieb von 8,5 h täglich können Sie zum Beispiel mit ca. 23 Jahren Betriebsdauer kalkulieren. Das Gehäuse besteht aus rostfreiem, kratzfestem verzinktem Stahl. Die verstecksichere Linearleuchte wurde mit Nutzern und Fachplanern aus dem Bereich Haft & Gewahrsam gemeinsam entwickelt und erfüllt somit das Anforderungsprofil an eine Leuchte für Justizvollzugsanstalten sehr detailliert. AbbyLux wurde in unserem Prüflabor vollständig geprüft. Diese Leuchten eignen sich besonders für: Flure und Korridore in Justizvollzugsanstalten (JVA), Jugenda

rrestanstalten (JAA), Jugendstrafanstalten (JSA), Strafanstalten, Justizanstalten.

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

**IP44** [Mehr erfahren.](#)

**Gehäuse:** Gehäuse aus verzinktem Stahl, extrem korrosionsbeständig

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

**Diffusor:** Polycarbonat, außergewöhnlich schlagfest, zur einfachen Inspektion von 5 Seiten einsehbar, optimale Sichtkontrolle

**Geräteträger:** austauschbar, Flachbauweise

**Montage:** Wand- / Deckenmontage

**Kabeleinführung:** rückseitig

## ▪ Technische Daten

AbbyLux	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
Klar				
GABX-4-2400N-SW	2445	17.8	137	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	4	CRI>80	-	L <sub>80</sub> B <sub>100</sub> >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	-	-
	Abmessungen			
	1242mm x 62mm x 124mm			
GABX-4-3400N-SW	3495	25	140	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	4	CRI>80	-	L <sub>80</sub> B <sub>100</sub> >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	-	-
	Abmessungen			
	1242mm x 62mm x 124mm			
GABX-4-4400N-SW	4471	32.3	138	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	4	CRI>80	-	L <sub>80</sub> B <sub>100</sub> >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	-	-
	Abmessungen			
	1242mm x 62mm x 124mm			
GABX-4-5100N-SW	5114	37.5	136	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	4	CRI>80	-	L <sub>80</sub> B <sub>100</sub> >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	-	-
	Abmessungen			
	1242mm x 62mm x 124mm			
GABX-4-6000N-SW	6081	45.7	133	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	4	CRI>80	-	L <sub>80</sub> B <sub>100</sub> >72,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	B	-	-
	Abmessungen			
	1242mm x 62mm x 124mm			

## Optionen

DALI-2 Dimming/Monitoring

-DA

weiß glatt

-SW

