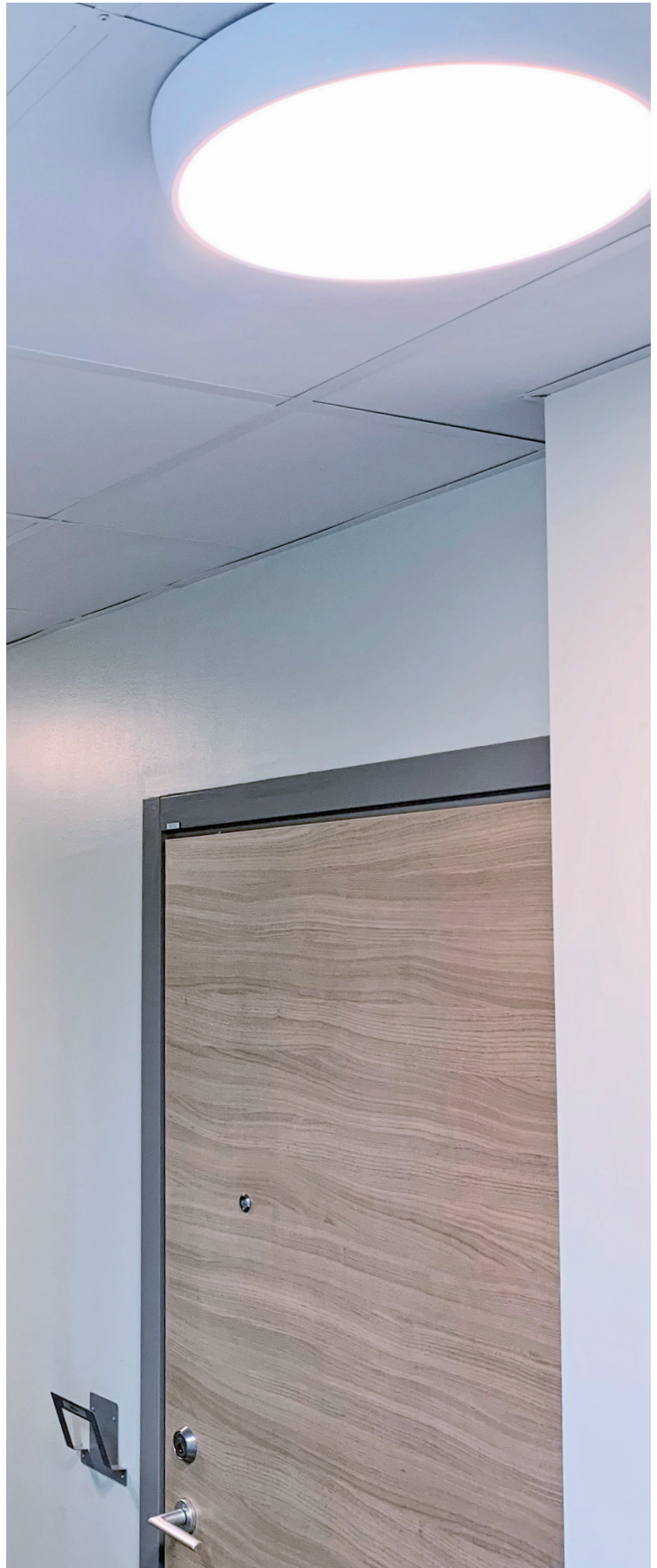


LUMINA LED

ALENTO

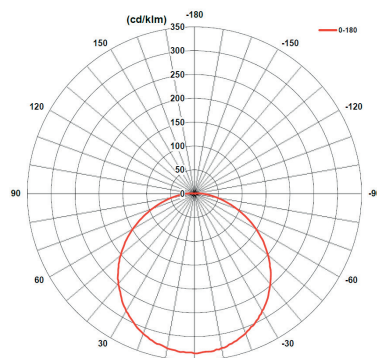
LIGHT UP THE FUTURE

WWW.ALENTO.SE



LEDBELYSNING

Färg	Vit
Färgtemperatur (K)	3000K
CRI / Ra	>80
SDCM (Färgtolerans)	3
Inbyggt drivdon	Ja
Skyddsklass	I
Anslutning	220-240V, 50Hz
Livslängd	100 000h /L80/LLMF 0,84
Kapplingsklass	IP44/IP21
Slagtålighet	IK08



E-nr	Modell	Effekt (w)	Ljusflöde (lm)	Färgtemp (k)	Färg	Ø (mm)	Höjd (mm)
7502910	Std	10w	889	3000k	Vit	300	86
7502911	Std	14w	1364	3000k	Vit	350	98
7502912	Std	18w	1808	3000k	Vit	400	100
7502914	Std	22w	2228	3000k	Vit	450	105
7502915	Std	27w	2644	3000k	Vit	450	105
7502916	Std	32w	3241	3000k	Vit	450	105
7502917	Dimbar	14w	1364	3000k	Vit	350	98
7502918	Dimbar	18w	1808	3000k	Vit	400	100
7502919	Dimbar	22w	2228	3000k	Vit	450	105
7502920	Sens On/Off	10w	889	3000k	Vit	300	86
7502921	Sens On/Off	14w	1364	3000k	Vit	350	98
7502922	Sens On/Off	18w	1808	3000k	Vit	400	100
7502923	Sens On/Off	22w	2228	3000k	Vit	450	105
7502924	Sens On/Off	27w	2644	3000k	Vit	450	105
7502925	Sens On/Off	32w	3241	3000k	Vit	450	105
7502926	DALI/Sw-Dim	18w	1808	3000k	Vit	400	100
7502927	DALI/Sw-Dim	22w	2228	3000k	Vit	450	105
7502928	DALI/Sw-Dim	27w	2644	3000k	Vit	450	105
7502929	DALI/Sw-Dim	32w	3241	3000k	Vit	450	105
7502930	RF-Sens	17w	1364	3000k	Vit	350	98
7502931	RF-Sens	22w	1808	3000k	Vit	400	100
7502932	Multi-Sens	14w	1364	3000k	Vit	350	98
7502933	Multi-Sens	18w	1808	3000k	Vit	400	100
7502934	Multi-Sens	22w	2228	3000k	Vit	450	105
7502935	Multi-Sens	27w	2644	3000k	Vit	450	105
7502936	Multi/Nödljus	21w	1900	3000k	Vit	400	100
7507725	RF-Move	19w	1808	3000k	Vit	400	100
7507735	RF-Move	23w	2228	3000k	Vit	450	105
7506431	PIR-Sens	10w	780	3000k	Vit	300	86
7506432	PIR-Sens	14w	1364	3000k	Vit	350	98
7506433	PIR-Sens	18w	1808	3000k	Vit	400	100
7506434	PIR-Sens	22w	2228	3000k	Vit	450	105
7506427	PIR-AA G2	18w	1808	3000k	Vit	400	100
7506428	PIR-AA G2	22w	2228	3000k	Vit	450	105
7506429	PIR-AA G2	27w	2644	3000k	Vit	450	105
7506430	PIR-AA G2	32w	3241	3000k	Vit	450	105

TILLVAL:

- Mot beställning kan vi tillverka armaturerna i galvad stomme / IK10 för utomhusbruk.
- Färgtemperatur 4000K.
- Armaturen går även att få i klass II.
- Mot beställning går det att få valfri färg på stommen.

LUMINA LED

Plafond med stomme av pulverlackerad stålplåt samt Opalvit akrylkupa. Kabelanslutning via armaturens ovansida samt 2 sidohål 180° för vidarekoppling. Ansluts i snabbkopplingsplint 1,5mm. Lumina LED finns i flera olika utföranden med närvarostyrning samt grundljus/nattljus funktion för ljuskomfort och energibesparing.



TEKNISK SPECIFIKATION

Dim

Armaturen har integrerad dimbar LED driver, för fasdim (fram & bakkantsdimmer).

Sensor on/off

Armaturen har integrerad HF rörelsesensor on/off inkl dagsljusrelä. Räckvidd för detektering samt tidsinställningar ställs enkelt in via dip-switchar. Dagsljusrelä går att ställa mellan 5-50 lux där armaturen inte tänds upp när dagsljuset ligger över vald nivå på sensorn. Tider för hur länge armaturen ska vara tänd efter senaste detektering går att ställa i intervaller mellan 30 sek och 30 min. Armaturen levereras med 3 min och dagsljussensorn inaktiv.

Slavlast max: 400w.

DALI/Sw-Dim

Integrerad DALI driver kan även ljusregleras via Sw-Dim (Faspulskontroll).

Multi

Armaturen kan användas som närvarosensor on/off eller som konstant grundljus 10% med full effekt 100% vid närvaro. Det går även att ställa in armaturen manuellt att släckas helt efter en viss tid (30 sek-24 h). Via switchar är det även möjligt att ställa ner effekten på armaturen för att kunna justera ljusflödet. Armaturen levereras fabriksinställd med konstant grundljus 10% och går upp på 100% vid rörelse, 3 min efter sista registrerade rörelse går den återigen ner på 10% grundljus. Alla inställningar görs enkelt via on/off switchar. För extra energibesparing kan man använda sig utav nattljusfunktionen. Vilket innebär att armaturen är släckt dagtid och endast aktiv under kväll/natten t.ex under 50lux.

RF sensor

Armatyr med Radio funktion lämpar sig väl i trapphus, korridorer osv. Med endast nätspänning till armaturen kan man ställa in olika grupper med hjälp av RF teknik. Armaturen kan även gå ned till 10% grundljus, konstant 24 h eller släckas helt efter 5 min, 10 min, 30 min eller 1 tim. Varje armatur kan styras individuellt med tider för grundljus och dagsljuskontroll. Rörelsesensorn är av mikrovågsteknik.

Gruppering: Med digital kommunikations metod och fasta adress koder, kan armaturen inte kopplas ihop med andra RF signaler. Det finns 4 stdip switchar och möjlighet till 16 olika grupper. Varje armatur med samma inställda adresskod kommunicerar med varandra.

Nödljus/Multi

Nödljus/Multi har nödljusbatteribackup i 1 tim drift. Automatiskt självtest inkl statusdiod i kupan. Rörelsesensor med

grundljusfunktion samt dagsljusrelä. Armaturen levereras fabriksinställd med grundljus 24 h. 3 min till grundljus. Bryts framspänning till armaturen aktiveras nödljusdriften automatiskt. Inställningar med tider för maxljus, grundljus samt skymningsrelä ställs enkelt in med dipswitchar i armaturen.

Std

Standardarmatur med integrerad LED-Driver. Kan även användas som slav till Sensor On/Off.

RF-Move

Armatyr med Radio funktion, master/slav armatur. Lämpar sig väl i trapphus, korridorer etc. Med endast nätspänning till armaturen kan man ställa in olika grupper med hjälp av RF teknik. Armaturen kan även gå ned till 10 % grundljus, konstant 24h eller släckas helt efter 5min, 10min, 30min eller 1 tim. Varje armatur kan styras individuellt med tider för grundljus och dagsljuskontroll. Rörelsesensorn är av mikrovågsteknik.

Gruppering: Armatyrerna fungerar i dubbelriktat system dvs att de kan fungera som master och slav samtidigt. Varje armatur med samma inställda adresskod kommunicerar med varandra. Med slavfunktionen aktiveras slavarmaturen då Masterarmaturen får en detektering. Varje armatur kan skicka signaler till 2 olika slavkanaler/grupper. T ex i trapphus kan våning för våning tändas upp beroende vart man är på väg.

PIR-Sens

Armatyr med inbyggd rörelsesensor av passiv infraröd teknik. Armaturen aktiveras av värme genom temperaturförändringar av t ex människor. Fördelen med PIR är att sensorn inte tar genom material såsom gips eller träväggar vilket gör användningsområdet lämpligt för klädkammare, WC & tvättstugor etc.

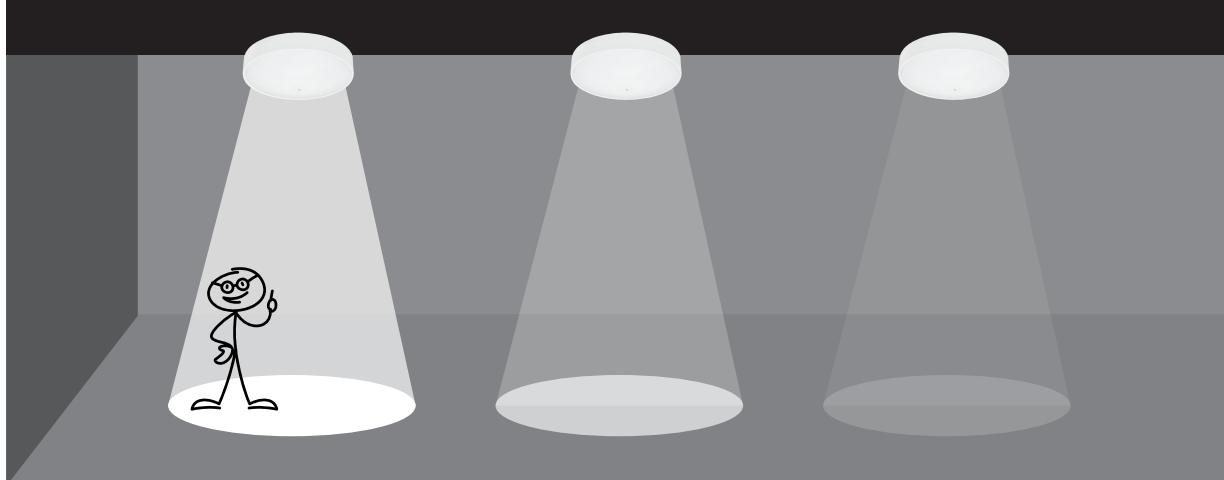
Tid efter senaste rörelse kan enkelt ställas in på sensorns DIP switchar från 5sek upp till 8min. Levereras förinställd på 3min. Räckvidd = 6m. Sensorn kan även nyttjas via dagsljusrelä där armaturen inaktiveras över 10Lux.

PIR-AA G2 (ActiveAhead)

Förutseende belysning med ActiveAhead. Med bluetooth mesh integrerat i detta system blir installationen aldrig enklare än så här. Endast nätspänning till armaturen, inga styrkablar eller programmering behövs. Så snart armaturerna är satt i drift börjar de lära sig nya mönster och tänds upp belysningen i förväg och ligger alltid steget före.

PIR-AA G2 (ActiveAhead) BELYSNING SOM FÖRUTSER

ActiveAhead tänder upp belysningen i förväg och ligger alltid steget före.



Tänder upp belysningen
helt där du är.

...och litegrann i
närheten av där du är.

...och är beredd att tända upp om
du kommer hit.

1. Närvaro = tänder upp 4 min 2. Dimmas sakta ned till 20% 3. Ligger kvar på lågnivå under 5 min tills armaturen släcker. Armaturen har inbyggd dagsljuskompensering vilket medför följande: Där det finns mer dagsljus från fönster etc kommer armaturen kompensera så energiförbrukningen/ljusflödet sjunker.

SÄLJARE/TEKNISK SUPPORT

Andreas "Axel" Axelsson

Office: (0)340 62 06 72

Mob/Direct: 072-73 66 897

Mail: axelsson@alento.se

HONUNGSGATAN 15 | 432 48 VARBERG

+46 340-62 00 80

info@alento.se | www.alento.se

ALENTO

LIGHT UP THE FUTURE

WWW.ALENTO.SE



 **SundaHus**

MADE IN SWEDEN