

Luminans®

Plafondlampa LED JP-2201

Plafondlampa med tidlös design, låga driftskostnader och många inställningsmöjligheter.

Materialval av hög kvalitet, säkerställer belysning i många år framöver.

Med en maxeffekt på 24W lyser armaturen upp även de mörkaste trapphusen, köllarna, tvättstugorna etc.

Den integrerade mikrovågssensorn möjliggör ytterliggare energibesparingar.

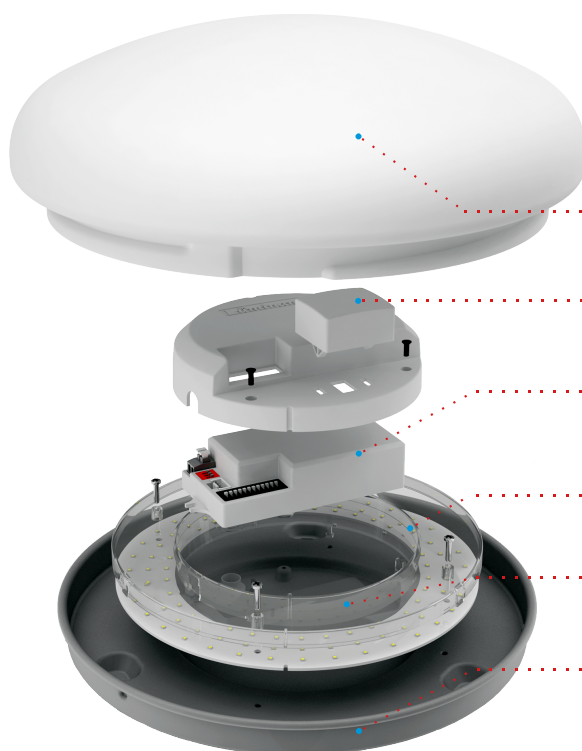
Armaturen kan ställas in med underhållssken.

Det integrerade skymningsreläet ser till att lampan hålls släckt när det finns tillräckligt omgivningsljus.

Tekniska specifikationer:

Drivström: 220-240VAC
Effekt: 15, 21 eller 24W (valbart)
Ljusflöde: 1125 - 1800lm
Färgtemperatur: 3000-4500K
Material: Aluminium & Polykarbonat

Tillbehör: Täckring 380mm



Lampskärm med utmärkt temperaturbeständighet och UV-stabilitet, sprider ljuset homogent över hela skärmens yta.

Mikrovågssensor med hög känslighet ger en stabil och pålitligt detektion.

Drivdon med DIP-switch gör inställning och anpassning enkel.

LED monterat på aluminiumsubstrat med lång livslängd, anpassningsbart ljusflöde och utmärkt färgtemperatur.

PMMA med hög ljustransmittans skyddar lysdioderna och minimerar ljusförluster.

Aluminiumbasen ombesörjer armaturens utmärkta värmeavledning och säkerställer en lång livslängd.

JP International Technologies AB, utvecklar och tillverkar belysningsarmaturer, baserad på den senaste LED-teknologin.

JP International Technologies AB bildades 2010 och har sedan dess hunnit utveckla produkter som väl möter marknadens miljökrav, standarder och kundspecifikationer.

Forskning och utveckling sker kontinuerligt för att kunna tillgodose framtidens teknik- och miljökrav.

Vi erbjuder ett brett utbud av belysningar samt automatiserings- och styrtekniker för det flesta tillämpningar.

I tider av global uppvärmning, krävs det insatser från alla för att göra en skillnad. Vårt åtagande för att minska koldioxid utsläpp baserar sig på att ligga i framkant vad det gäller utveckling av miljövänliga och energibesparande produkter.

JP Technologies
Innovative Solutions

Runstensvägen 5
175 61 Järfälla
Telefon: 08 - 611 41 20
E-post: info@jpotech.se
www.jpotech.se
www.luminans.com

Luminans®

Plafondlampa LED JP-2201

Jämförelsetabell

JP-2201	~ 2030lm
60W glödlampa	~ 720lm
13W lågenergi	~ 600lm

Val av Inställningar

- **LED Effekt:** 15, 22 eller 24W
- **Känslighet Detektor:** 10-100%
- **Tid:** 5sec till 30min
- **Skymningssensor:** 2-50lux till Av
- **Standbytid:** 0 sec till ∞
- **Ljus i standby:** 2-15%

Teknisk data

Drivspänning	220~240V
Drivström	0.12A
Effektförbrukning	29W (Max)
Ljusflöde	2030 Lumen (Max)
Detektionsområde	50/75/100% (Kan anpassas efter behov)
Timer	5sek/30sek/1min/5min/10min/20min/30min (Kan anpassas efter behov)
Tröskelvärde för skymningssensor	2lux/10lux/50lux/avstängd (Kan anpassas efter behov)
Standbytid	0sek/10sek/1min/5min/10min/30min/1h/+ ∞ (Kan anpassas efter behov)
Ljuställning i standbyläge	2%/5%/10%/15% (Kan anpassas efter behov)
Frekvens för mikrovågssensor	5.8GHz+/-75MHz
Effekt mikrovågssensor	<0.2mW
Detektionsavstånd	Max. (ØxH): 18m x 10m
Detektionsvinkel	30 °~150 °
Monteringshöjd	Max.10m
Inställning för LED-drivström	350mA/500mA/550mA/700mA/750mA/900mA
LED spänning	44V(350mA) 44V(500mA) 44V(550mA)
LED effekt	15.4W(350mA) 22W(500mA) 24.2W(550mA)
Spänning vid ingen last	75Vdc
Power factor	≥0.96
Verkningsgrad	85% (Max)
Arbetstemperatur	-20 °C ~ +50 °C TC:75 °C
Skydd	kortslutningsskydd på utgången med automatisk återställning
EMC standards	EN55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3
Safety standards	E60598-1, EN60598-2-1, EN62493
Certifieringar	Semko, EMC, CE, R&TTE
RoHS 2011/65/EU	IEC 62321:2013
Genomslagshållfasthet	Input → output:3750VAC/5mA/1min
IP-klassning	IP20
LED Livslängd	80.000 timmar L70
Drivdon	50.000 timmar
Dimensioner	Ø 270mm, Höjd 100mm
Vikt	650 gram
Kabelanslutning 230VAC	0,5-1,5 mm², skruvfri terminal. (Separat skydds Jordanslutning chassi)
Montering	3st 6x10mm ovala hål
Övrigt	Skruv, distanser, instruktioner medföljer (ej bulkförpackning)
Garanti	5 år

JP Technologies
Innovative Solutions

Runstensvägen 5
175 61 Järfälla
Telefon: 08 - 611 41 20
E-post: info@jptech.se
www.jptech.se
www.luminans.com