



NYA GENERATIONEN

Armaturerna 6721LED och 6741LED



NYA GENERATIONEN

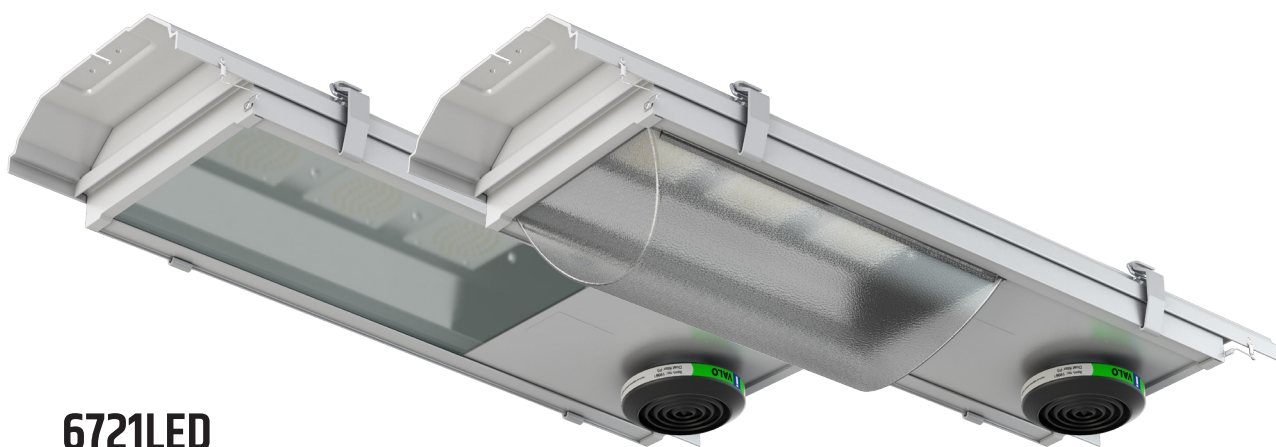
Armaturen 6721LED



BÄTTRE OMRÅDE FÖR OMGIVANDE TEMPERATUR

HÖGRE LJUSFLÖDE MED TILLFÖRLITLIGA LED-CHIPS OCH DRIVELEMENT

ENKEL EFTERMONTERING



6721LED

Ljuskälla	LED 3 x 18 W	I-VALO GARANTERAR PRESTANDAVÄRDENA INOM ANGIVNA OMGIVNINGSTEMPERATURER
Ta-klass	-20°C... +45°C	
Effekt	58 W	
Färgtemperatur	4000 K	
Ljusflöde	6 600 lm med PC, 6 200 lm med frostat glas	
Ljusutbyte	114 lm/W (PC), 107 lm/W (glas)	
Kapslingsklass	IP64	
Material i kåpan	Polykarbonat eller härdat säkerhetsglas (frostat)	
Anslutning	Kabel med stickpropp 1,5 m eller kabelförskruvningar -0- 3 x 2,5 mm ² + 2 x 2,5 mm ²	
Styrenhet	DALI	
Frekvens	0/50/60 Hz	
Spänning	220 - 240 V	
Strömstöt Ipeak	33 A /148 µs (se tabell på sidan 7)	
(A) Δt @Ipeak = 50% (s)	≥0,95	
Effektfaktor	~6	
Vikt		

T_a 45°C

IP64

IK08

L70/B50
50.000hrs

4000 K



RAL
7047

Ra80

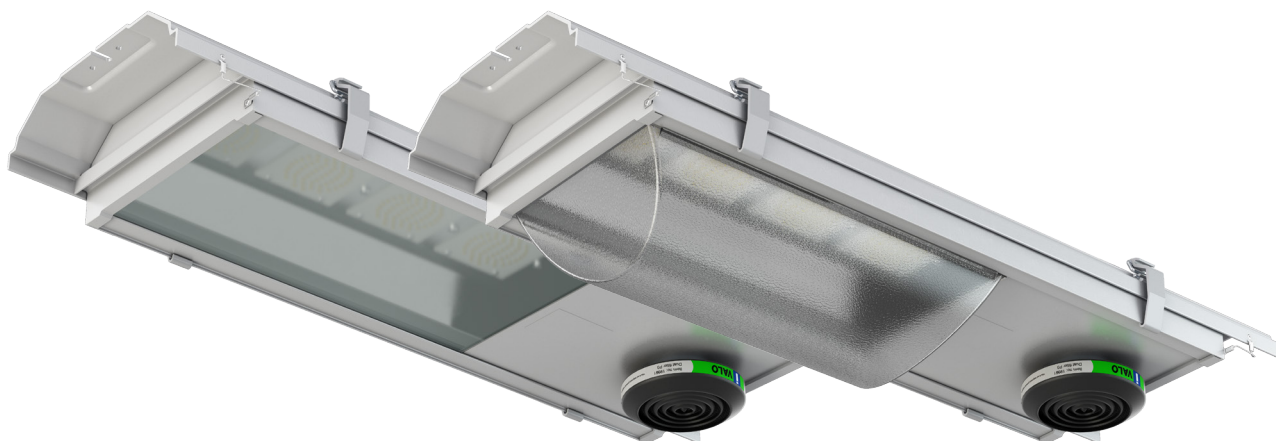
3 SDCM

A photograph of an industrial interior, likely a factory or power plant. The ceiling is filled with numerous large, parallel, silver-colored metal pipes that run diagonally across the frame. Below the pipes, there are various mechanical components, including valves, flanges, and smaller pipes. The floor is made of a grey metal grating. Several long, rectangular LED light fixtures are mounted on the ceiling, illuminating the space. The overall atmosphere is industrial and clean.

LED-armatur för låga och måttliga takhöjder

Lämpliga användningsområden för armaturen är t.ex. bottenvåningar, kraftverk och ångpannor, korridorer, trapphus och underhållsplattformar på pappers- och massabruk samt bilparkeringar. Den här nya armaturen med den senaste LED-tekniken är en kompakt och hållbar armatur för allmänbelysning i utrymmen med låg eller måttlig takhöjd.

Armaturen 6741LED



6741LED

Ljuskälla	LED 4 x 18 W	I-VALO GARANTERAR PRESTANDAVÄRDENA INOM ANGIVNA OMGIVNINGSTEMPERATURER
Ta-klasse	-25°C... +35°C	
Effekt	77 W	
Färgtemperatur	4000 K	
Ljusflöde	8 900 lm med PC, 8 300 lm med frostat glas	
Ljusutbyte	116 lm/W (PC), 108 lm/W (glas)	
Kapslingsklass	IP64	
Material i kåpan	Polykarbonat eller härdat säkerhetsglas (frostat)	
Anslutning	Kabel med stickpropp 1,5 m eller kabelförskruvningar -0- 3 x 2,5 mm ² + 2 x 2,5 mm ²	
Styrenhet	DALI	
Frekvens	0/50/60 Hz	
Spänning	220 - 240 V	
Strömstöt Ipeak	53 A /200 µs (se tabell på sidan 7)	
(A) Δt @Ipeak = 50% (s)	≥0,95	
Effektfaktor	~6	
Vikt		

T_a 35°C

IP64

IK08

L70/B50
50.000hrs

4000 K



RAL
7047

Ra80

3 SDCM

A photograph of an industrial facility, likely a factory or warehouse, featuring a complex network of silver metal pipes and structural beams. In the center, there are two large black industrial units with yellow accents, labeled 'KAESER DSD 202 SFC'. To the right, a large yellow cylindrical storage tank is visible. In the foreground, there are green and yellow safety railings. The lighting is bright, coming from overhead industrial lights.

I-VALO-filtertechnik

6721LED och 6741LED är båda utrustade med en I-VALO-filtertechnik som garanterar lång livslängd genom att rena den tryckbalanserande luft som strömmar in i armaturen. Armaturen bibehåller sin lyskraft även i svåra förhållanden.

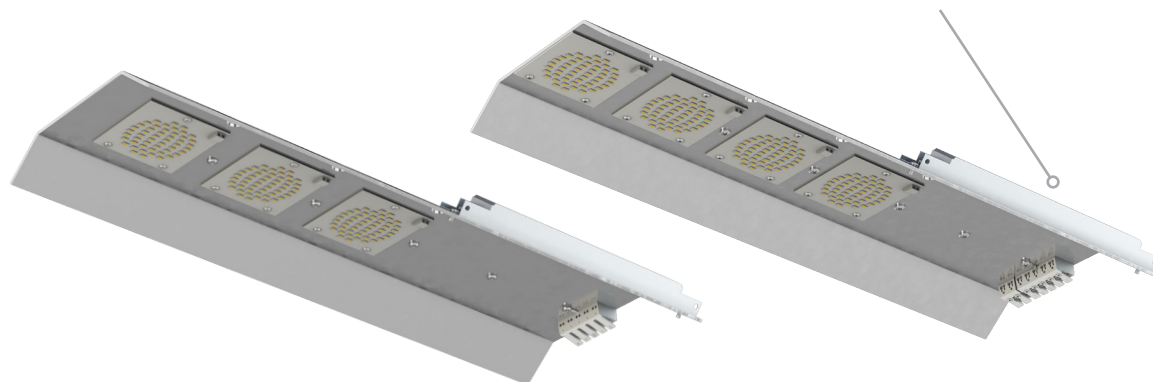
LED RetroFIT FIT for FUTURE

vi garanterar att den allra **SENASTE LED-tekniken** alltid finns tillgänglig – **också i framtiden**

Med RetroFIT-satsen får dina produkter ännu längre livslängd. Satsen passar till I-VALOs bredstrålande HID-armaturer och till första generationens 6721LED-armaturer.

SPARA ENERGI, SPARA PENGAR, VAR EKOLOGISK

RetroFIT-satsen levereras med färdiginstallerat drivelement!



SATS MED 3 LED-MODULER
3 x 18 W

SATS MED 4 LED-MODULER
4 x 18 W

ENKEL EFTERMONTERING;

- öppna bara spärrhakarna och byt ut LED-modulen
- det tar bara några minuter!



Artikelnummer

ARMATURER

E-nummer	Artikelnummer	Anslutning	Effekt	Ta-klass	Ljusflöde	Material i kåpan
72 102 66	6721.000.V3LM11	-0- 3 x 2.5 mm ² + 2 x 2.5 mm ²	58 W	-20°C... +45°C	6600 lm	PC
72 102 67	6721.400.V3LM11	1,5 m anslutningskabel med stickpropp	58 W	-20°C... +45°C	6600 lm	PC
72 116 87	6721.005.V3LM11	-0- 3 x 2.5 mm ² + 2 x 2.5 mm ²	58 W	-20°C... +45°C	6200 lm	Frostat glas
72 116 89	6721.405.V3LM11	1,5 m anslutningskabel med stickpropp	58 W	-20°C... +45°C	6200 lm	Frostat glas
72 130 49	6741.000.V3LM11	-0- 3 x 2.5 mm ² + 2 x 2.5 mm ²	77 W	-25°C... +35°C	8900 lm	PC
72 102 67	6741.400.V3LM11	1,5 m anslutningskabel med stickpropp	77 W	-25°C... +35°C	8900 lm	PC
72 130 56	6741.005.V3LM11	-0- 3 x 2.5 mm ² + 2 x 2.5 mm ²	77 W	-25°C... +35°C	8300 lm	Frostat glas
72 130 58	6741.405.V3LM11	1,5 m anslutningskabel med stickpropp	77 W	-25°C... +35°C	8300 lm	Frostat glas

RETROFIT-SATSER

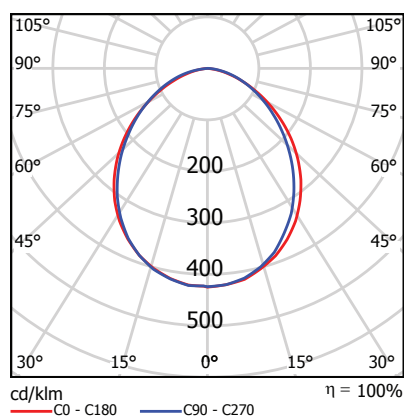
E-nummer	Artikelnummer	Effekt	Ta-klass	Ljusflöde	Vikt
72 116 88	6721.200.V3LM11	58 W	-20°C... +45°C	7900 lm	1.4 kg
72 130 59	6741.200.V3LM11	77 W	-25°C... +35°C	10500 lm	1.4 kg

Den här uppdateringssatsen passar till I-Valos bredstrålande HID-armaturer 6111, 6121, 6201, 6211, 6221 och 6301 och till första generationens 6721LED-armaturer.

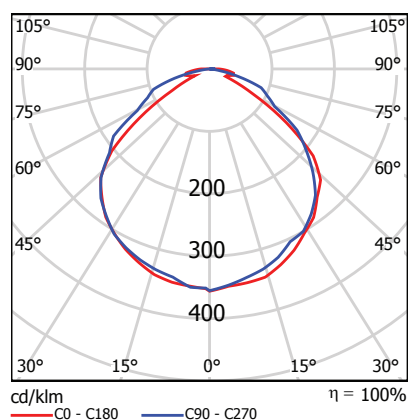
Armaturer per säkring

ARMATUR	B10 A	B16 A	C10 A	C16 A
6721LED	11	18	19	31
6741LED	8	13	13	22

Ljusfördelning

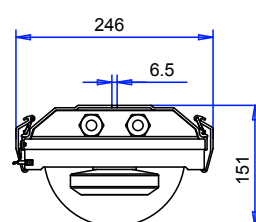
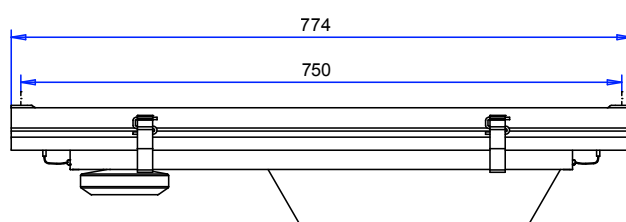
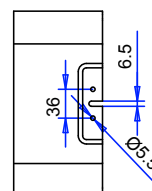
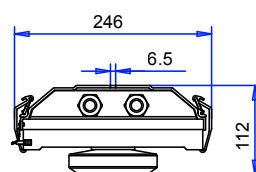
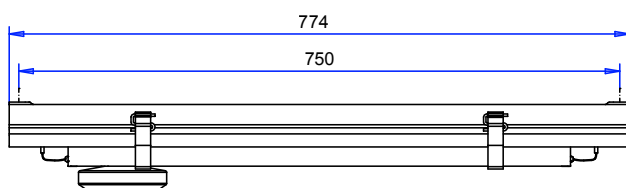


KÅPA I FROSTAT GLAS



KÅPA I POLYKARBONAT

Mått





UTMÄRKT LJUSKVALITET

Ett behagligt, neutralt vitt ljus tack vare **utmärkt optik** och de allra **bästa led-chipsen** ger en **jämn ljusfördelning och därmed perfekt allmänbelysning**. Och den superba ljus kvaliteten gör att du arbetar **effektivt, produktivt** och **tryggt på jobbet** och i slutändan **helt enkelt mår bättre**.

Tekniska egenskaper

ROBUST ALUMINIUMKONSTRUKTION,

belagd med polyester som effektivt förhindrar korrosion

LÄTTÖPPNADE spärrhakar av polyesterbelagt aluminium

PACKNINGAR AV HÖGKVALITATIVT SILIKONGUMMI,
testade för användning i armaturer

Kåpa i frostat glas eller polykarbonat (PC)
> **UTMÄRKT AVBLÄNDNING**

LED-MODUL SOM ÄR LÄTT ATT BYTA UT
> **MÖJLIGGÖR UPPDATERING/EFTERMONTERING,**
ÄVEN I FRAMTIDEN

UTBYTBART FILTER som kan väljas helt efter behov

- > balanserar tryck och luftflöde
- > håller armaturens inre delar rena
- > **GARANTERAR LÅNG LIVSLÄNGD**

A low-angle, upward-looking photograph of a complex industrial structure. The image features a dense network of stainless steel pipes and large vertical vessels. Green-painted metal railings and walkways are prominent, creating a strong geometric pattern. The lighting is bright, highlighting the metallic surfaces and the industrial environment. In the background, a yellow structural beam is visible against a grey sky.

I-VALO-KVALITET – DET BÄSTA AV DET BÄSTA

- Produkter tillverkade av **bästa möjliga kvalitetskomponenter**
- **Lång livslängd** - armaturen kan även uppgraderas längre fram
- **Mångsidiga monteringsmöjligheter** med ett stort urval av monteringsfästen
- **Kvalitetsfinish** - monteras med yppersta yrkesskicklighet i Finland



TÄNK SMART
TÄNK LÅNGSIKTIGT
VÄLJ I-VALO

We bring professionalism to lighting

I-VALO OY | TEHTAANTIE 3B | 14500 IITTALA, FINLAND | TEL +358 10 501 3000

WWW.I-VALO.COM