STITEC
Never stop developing

Byggbelysning

Armaturer för krävande miljöer!

Vi på Stitec

Harald Stigefelt
VD / Produktuveckling
+46 (0) 371 565 001
harald@stitec.se

Anders Hamrén
Marknads & Försäljningschef
+46 (0) 708 233 757
anders.hamren@stitec.se

Martin Stigefelt
Inköp
+46 (0) 371 565 004
martin@stitec.se

David Ericsson
Teknisk försäljning
+46 (0) 371 565 005
david@stitec.se

Henrik Malm
Produktutveckling
+46 (0) 371 565 003
henrik@stitec.se

Mikael Johansson
Produktion
+46 (0) 371 565 002
mikael@stitec.se

Jonas Törnqvist
Teknisk försäljning
+46 (0) 371 565 009
jonas@stitec.se

Robert Kiseloski
Lager
+46 (0) 371 565 006
lager@stitec.se

Never stop developing

Stansgatan 1, 334 32 Anderstorp
Tel. 0371 - 56 50 00 ▪ www.stitec.se

Underhållsfria armaturer som fungerar på byggarbetsplatsen!

Kvalité – Kompakta mått – Konstruktioner i världsklass

Byggarbetsplatser ställer idag höga krav på att produkterna som används där håller hög kvalitet och att de fungerar dag efter dag, år efter år, även fast de utsätts för tuffa tag.
Vi på Stitec har tagit fasta på dessa hårda krav när vi tagit fram våra belysningsarmaturer.
Material och konstruktioner i bästa kvalité där också liten storlek och låg vikt på produkterna har varit i fokus. Både för att de inte skall ta plats under själva byggarbetet men också att de skall ta liten plats när de lagras på förråd mellan olika byggprojekt.

LED-platta

Minska underhålls kostnaderna med LED-ljuskälla

Vi har armaturer med E27 och B22 sockel där du själv väljer vilken extern LED-ljuskälla som skall användas.
Fler och fler kunder går över till att använda armatur med LED-platta där fördelen är att du slipper byta ljuskälla och sparar på så sätt på dina underhållskostnader.

LED-bulb

Nödljusfunktion – ökar säkerheten på bygget

Vi har armaturer med inbyggd nödljusfunktion som innebär att armaturerna även lyser vid strömavbrott. För att göra dessa extra säkra har vi byggt in hela 3 x 1 timmars nödljusfunktion.

48V eller 230V

Vi har armaturer i både 48V och 230V utförande. 230 volts-armaturerna levereras också med fasta jordade schukouttag i sidan.

Tre olika färger på lamphus

Du känner igen Stitecs armaturer då färgen på lamphuset visar vilken typ av armatur du har.

Vitt lamphus = 48V armatur.
Svart lamphus = 230V armatur.
Grönt lamphus = 48 och 230V nödljusarmatur.

Grönt armaturhus är en nödljusarmatur

Tre olika kupor

Stitecs byggbelsysning levereras i tre olika varianter på kupor.

Opal standardkupa.
Opal låg kupa för LED-platta armaturer.
Klar kupa som också finns i olika färger.

Opal standardkupa

Byggbelysning 48V

Låg vikt – under 1 kg
LED-platta ljuskälla med låg kupa = litet format

Armaturhus är tillverkad i glasfiberarmerad polyamidplast och opal kupa är tillverkat i polyeten med UV-stabilisator för att förhindra att plasten blir skör och hård av ljuset från ljuskällan. Armaturhus i vit färg. 48 voltsarmaturerna finns i två varianter. Med LED-bulb (B22) eller med LED-platta. Variant med LED-bulb finns i två olika utföranden 10W och 15W.
Armatur med LED-platta har kraftiga kylflänsar för att avleda den värme som själva LED-plattan ger. Detta garanterar en lång livstid på själva LED-dioderna när värmen tydligt leds bort ut från armaturen. Armaturerna levereras med monterad skyddspåse som sedan kan bytas ut vid rengöring. IP klass på armaturerna är IP 44 och IK klass är IK10.

E-nummer	Artikel nummer	Typ nummer	Produkt benämning	Ljuskälla	Antal Kartong/pall	Vikt Kg
-	S106901-02	BLO48.B22.10LB	Arbetsplatsbelysning 48V, B22, 10W	LED-bulb	24/144	0,8
-	S106901-02.2	BLO48.B22.15LB	Arbetsplatsbelysning 48V, B22, 15W	LED-bulb	24/144	0,9
-	S106901-03.2	BLO48.13LPL	Arbetsplatsbelysning 48V, LED-platta 13W	LED-platta	48/192	0,75

Nödljusarmatur 48V

Nödljusarmatur med LED-platta med inbyggd nödljusfunktion på hela 3x1 timmar. Armaturhus är tillverkad i glasfiberarmerad polyamidplast och opal kupa är tillverkat i polyeten med UV-stabilisator för att förhindra att plasten blir skör och hård av ljuset från ljuskällan. Armaturhus i grön färg. Levereras med låg opal kupa.

E-nummer	Artikel nummer	Typ nummer	Produkt benämning	Ljuskälla	Antal Kartong/pall	Vikt Kg
-	S106911-03.2	BLO48N.LPL	Arbetsplatsbelysning 48V med nödljusfunktion	LED-platta	48/192	0,9

Färglagda kupor

Som tillbehör till våra arbetsplatsarmaturer kan klar kupa köpas till. Till denna kupa kan tre olika färgfilter köpas till i färgerna röd, grön eller grön/vit. Med dessa kan t.ex nödutgångar eller brandposter markeras på byggarbetsplatsen.

E-nummer	Artikel nummer	Typ nummer	Produkt benämning	Vikt Kg
-	106004	B-light klar kupa	Klar kupa	0,05
-	106391	B-light R	Färgfilter röd till B-light	0,001
-	106392	B-light G	Färgfilter grön till B-light	0,001
-	106393	B-light G/V	Färgfilter grön/vit till B-light	0,001

Byggbelysning 230V

Låg vikt – 2 kg
LED-platta variant i litet format

Armaturhus är tillverkad i glasfiberarmerad polyamidplast och opal kupa är tillverkat i polyeten med UV-stabilisator för att förhindra att plasten blir skör och hård av ljuset från ljuskällan. Armaturhus i svart färg och bestyckad med 2 st jordade schuko uttag. 230 volts armaturerna finns i två varianter. Med LED-bulb (E27, 15W) eller med LED-platta. Armatur med LED-platta har kraftiga kylflänsar för att avleda den värme som själva LED-plattan ger. Detta garanterar en lång livstid på själva LED-dioderna när värmen tydligt leds bort ut från armaturen. Armaturerna levereras med monterad skyddspåse som sedan kan bytas ut vid rengöring. IP klass på armaturerna är IP 44 och IK klass är IK10.

E-nummer	Artikel nummer	Typ nummer	Produkt benämning	Ljuskälla	Antal Kartong/pall	Vikt Kg
-	S106905-02.2	BLO48.E27.15LB-2U.6M1,5	Arbetsplatsbelysning 230V, E27, 15W	LED-bulb	24/144	2,0
-	S106905-03.2	BLO230.14LPL.2U.6M1,5	Arbetsplatsbelysning 230V, LED-platta 14W	LED-platta	48/192	2,0

Nödljusarmatur 230V

Nödljusarmatur med LED-platta med inbyggd nödljusfunktion på hela 3x1 timmar. Armaturhus är tillverkad i glasfiberarmerad polyamidplast och bestyckad med 1 st jordat schuko uttag. Opal låg kupa är tillverkat i polyeten med UV-stabilisator för att förhindra att plasten blir skör och hård av ljuset från ljuskällan. Armaturhus i grön färg.

E-nummer	Artikel nummer	Typ nummer	Produkt benämning	Ljuskälla	Antal Kartong/pall	Vikt Kg
-	S106915-03.2	BLO230N.14.LP.6M1,5	Arbetsplatsbelysning 230V med nödljus-funktion 14 W	LED-platta	48/192	2,0

Standard kupor

Standardkupor kan köpas som reservdel. Den låga kupan fungerar endast med LED-platta.

E-nummer	Artikel nummer	Produkt benämning	Produkt beskrivning
-	106501	Lampkupa B-light opal låg	Låg opal kupa i polyeten
-	106014	Lampkupa B-light opal hög	Hög opal kupa i polyeten

Tekniska data 48V armaturer

ARTIKEL: S106901-02
TYP: BLO48.B22.10LB

TEKNISK DATA	
SPÄNNING (V)	48V ± 10%
STRÖM (A)	0,28
EFFEKT (W)	10 (13,3)
EFFEKTFAKTOR	>0,7
LJUSFLÖDE UTAN KUPA	1100
LJUSFLÖDE / WATT	83
FÄRGTEMPERATUR (K)	6500
ANTAL ARMATURER / 10A	36
IP-KLASS	44
MINIMUM TEMPERATUR	- 30°C
FÖRVÄNTAD LIVSLÄNGD	20 000
VIKT (KG)	0,60

ARTIKEL: S106901-02.2
TYP: BLO48.B22.15LB

TEKNISK DATA	
SPÄNNING (V)	48V ± 10%
STRÖM (A)	0,42
EFFEKT (W)	15 (20)
EFFEKTFAKTOR	>0,7
LJUSFLÖDE UTAN KUPA	1600
LJUSFLÖDE / WATT	90
FÄRGTEMPERATUR (K)	6500
ANTAL ARMATURER / 10A	24
IP-KLASS	44
MINIMUM TEMPERATUR	- 30°C
FÖRVÄNTAD LIVSLÄNGD	20 000
VIKT (KG)	0,90

ARTIKEL: S106901-03.2
TYP: BLO48.13LPL

TEKNISK DATA	
SPÄNNING (V)	48V ± 10%
STRÖM (A)	0,28
EFFEKT (W)	12,7 (13,3)
EFFEKTFAKTOR	>0,9
LJUSFLÖDE UTAN KUPA	1580
LJUSFLÖDE / WATT	117
FÄRGTEMPERATUR (K)	5000
ANTAL ARMATURER / 10A	36
IP-KLASS	44
MINIMUM TEMPERATUR	- 30°C
FÖRVÄNTAD LIVSLÄNGD	40 000
VIKT (KG)	0,75

ARTIKEL: S106911-03.2
TYP: BLO48N.13LPL

TEKNISK DATA	
SPÄNNING (V)	48V ±10%
STRÖM (A)	0,54
EFFEKT NORMALLJUS (W)	12,7 (13,3)
EFFEKT NÖDLJUS (W)	3,3 (4,2)
EFFEKT LADDNING (W)	22 (28)
EFFEKT DRIFT (W)	16 (18)
BATTERI Li-Ion (mAh)	3000
ANTAL LADDNINGAR	CA: 700
EFFEKTFAKTOR	>0,9
LJUSFLÖDE UTAN KUPA	1740
LJUSFLÖDE / WATT	137
FÄRGTEMPERATUR (K)	5000
ANTAL ARMATURER / 10A	16
IP-KLASS	44
MINIMUM TEMPERATUR	- 30°C
FÖRVÄNTAD LIVSLÄNGD	40.000
VIKT (KG)	0,9

DESIGN PROTECTED

ARTIKEL: S106905-02.2
TYP: BLO230.E27.15LB.2U.6M1,5

TEKNISK DATA	
SPÄNNING (V)	230V ± 10%
STRÖM (A)	0,09
EFFEKT (W)	15 (20)
EFFEKTFAKTOR	>0,7
LJUSFLÖDE UTAN KUPA	1600
LJUSFLÖDE / WATT	90
FÄRGTEMPERATUR (K)	6500
ANTAL ARMATURER / 10A	115
IP-KLASS	44
MINIMUM TEMPERATUR	- 30°C
FÖRVÄNTAD LIVSLÄNGD	20 000
VIKT (KG)	2,0

KOPPLINGSSCHEMA

ARTIKEL: S106905-03.2
TYP: BLO230.14LPL.2U.6M1,5

TEKNISK DATA	
SPÄNNING (V)	230V ± 10%
STRÖM (A)	0,07
EFFEKT (W)	14 (15,4)
EFFEKTFAKTOR	>0,9
LJUSFLÖDE UTAN KUPA	1680
LJUSFLÖDE / WATT	120
FÄRGTEMPERATUR (K)	5000
ANTAL ARMATURER / 10A	140
IP-KLASS	44
MINIMUM TEMPERATUR	- 30°C
FÖRVÄNTAD LIVSLÄNGD	40 000
VIKT (KG)	2,0

KOPPLINGSSCHEMA

ARTIKEL: S106915-03.2
TYP: BLO230N.14LPL.1U.6M1,5

TEKNISK DATA	
SPÄNNING (V)	230V ± 10%
STRÖM (A)	0,10
EFFEKT NORMALLJUS (W)	14 (15,4)
EFFEKT NÖDLJUS (W)	3,3 (4,2)
EFFEKT LADDNING (W)	22 (26)
EFFEKT DRIFT (W)	16 (18)
BATTERI Li-Ion (mAh)	3000
ANTAL LADDNINGAR	CA: 700
EFFEKTFAKTOR	>0,9
LJUSFLÖDE UTAN KUPA	1680
LJUSFLÖDE / WATT	120
FÄRGTEMPERATUR (K)	5000
ANTAL ARMATURER / 10A	100
IP-KLASS	44
MINIMUM TEMPERATUR	- 30°C
FÖRVÄNTAD LIVSLÄNGD	40 000
VIKT (KG)	2,15

KOPPLINGSSCHEMA

DESIGN PROTECTED

Målarlampa

Stitecs byggplatsarmatur BLM230 som med fördel kan användas som målarlampa finns i tre varianter. Med E27 kompaktlysrör 4x23W och 4x35W samt med LED-bulb 4x15W. Armaturen kan monteras på stativ eller hänga i takkrok. Armaturen är försedd med 2 st jordade 230V schukouttag. Armaturens IP klass är IP20. Tygskärm som medföljer armaturen kan köpas till som tillbehör efter behov.

Målarlampa, kan hängas i tak eller monteras på stativ

E-nummer	Artikel nummer	Typ nummer	Produkt benämning	Ljuskälla	Vikt Kg
-	S106907-01	BLM.230.E27.92KL2U	Arbetsplatsbelysning 230V, E27	Kompaktlysrör 4x23W	2,7
-	S106907-02	BLM.230.E27.140KL.2U	Arbetsplatsbelysning E27	Kompaktlysrör 4x35W	2,7
-	S106907-03	BLM.230.E27.60KL.2U	Arbetsplatsbelysning 230V, LED-bulb	LED-bulb 4x15W	2,7
-	106350	B-light fabric shade	Tygskärm	-	0,01

Tekniska data målarlampa

ARTIKEL: S106907-01
TYP: BLM230.E27.92KL.2U.6M1,5

ARTIKEL: S106907-03
TYP: BLM230.E27.60LB.2U.6M1,5

TEKNISK DATA	KOMPAKT-LYSRÖR S106907-01	KOMPAKT-LYSRÖR S106907-02	LEDLAMPA S106907-03
SPÄNNING (V)	230V ± 10%	230V ± 10%	230V ± 10%
STRÖM (A)	0,6	0,65	0,4
EFFEKT (W)	4x23 (126)	4x35 (148)	4x15 (85)
EFFEKTFAKTOR	0,73	0,95	0,70
LJUSFLÖDE UTAN KUPA	4800	9200	7200
LJUSFLÖDE / WATT	38	65	85
FÄRGTEMPERATUR (K)	6500	6500	6500
ANTAL ARMATURER / 10A	16	15	25
IP-KLASS	20	20	20
MINIMUM TEMPERATUR	- 20°C	- 20°C	- 20°C
FÖRVÄNTAD LIVSLÄNGD	10 000	15 000	20 000
VIKT (KG)	2,7	2,7	2,7

KOPPLINGSSCHEMA

DESIGN PROTECTED

Ljuskällor 48V - 230V

LED-bulb B22 sockel

E-nummer	Artikel nummer	Typ nummer	Produkt benämning	Ljuskälla
-	S106967	CFL/230V/23W B22/Spiral/6500K	Kompakt lysrör 230V/23W B22	Kompakt lysrör 230V/23W 1600lm
-	S106968	CFL/230V/35W B22/Spiral/6500K	Kompakt lysrör 230V/35W B22	Kompakt lysrör 230V/35W 2400lm
-	S106991.2	LED/48V/10W B22/6500K	LED-bulb 48V/10W B22	LED-bulb 48V/10W/1100lm
-	S106991.3	LED/48V/15W	LED-bulb 48V/15W B22	LED-bulb 48V/15W/1800lm
-	S106993.3	LED/230V/15W	LED-bulb 230V/15W E27	LED-bulb 230V/15W/1800lm

Transformatorcentraler

Stitecs transformatorcentraler är tillverkade i orange färg RAL 2004.

E-nummer	Artikel nummer	Typ beteckning	Inkommande schuko 16A	Transformator 230V / 48V	Styrning Kopplingsur vecka	Teknisk ritning
-	S8102	TC348P	1	1440 VA	-	S8102
-	S8105	TC348PUR	1	1440 VA	1	S8105

Anteckningar

STITEC

Never stop developing

Stansgatan 1, 334 32 Anderstorp ▪ Tel. 0371 - 56 50 00 ▪ www.stitec.se

Vibra Anderstorp