

Patientens sänglampa

Nya Luxo Carelite

Med
LED
ljuskälla





Patientens sänglampa

Nya Carelite är en naturlig utveckling av vår ursprungliga sänglampa som finns installerad på sjukhusavdelningar och patientrum över hela världen.

Användningen av moderna lysdioder (LED) har gjort det möjligt att minska storleken på det nya lamphuvudet, jämfört med det ursprungliga. Det integrerade ergonomiska handtaget förblir en viktig funktion som gör det möjligt för patienten att med minimal ansträngning rikta ljuset där hon eller han vill ha det. Strömbrytaren är placerad precis där tummen hamnar när handen griper tag i handtaget. Detta gör hanteringen enkel även för patienter med funktionshinder. Carelite har steglös dimmer.

Exakt positionering

Carelite har en täckt fjäderbalanserad arm för enkel rengöring och säker positionering. Flexibiliteten och precisionen på den fjäderbalanserade armen innebär att Carelite kan placeras exakt där ljuset behövs. Ljuskällorna är placerade djupt inuti lamphuvudet för

att undvika bländning. Detta är särskilt viktigt i flerbäddsrum eftersom det tillåter en patient att ha sin läslampa tänd utan att störa andra patienter på rummet.

Metallkonstruktion

Carelite är tillverkad av pulverbelagd metall, såsom aluminium och stål. Detta innebär att Carelite kan rengöras med alla rengöringsmedel man använder på sjukhus, inklusive aceton.

Enkelt utbyte

Den nya Carelite har samma armkonstruktion och tapp som den traditionella versionen. Detta innebär att alla fästen kan återanvändas med den nya versionen.



Integrerat nattljus

Strömbrytaren är placerad precis där tummen hamnar när handen griper tag i handtaget. Carelite är även utrustad med ett nattljus, precis tillräckligt för att sjuksköterskan ska kunna titta till patienten.



Design: Aleksander Borgenhov

Aleksander Borgenhov är en av Norges mest prisbelönta industridesigners. Hans arbete har resulterat i ett stort antal framgångsrika produkter, inklusive möbler, belysning, kommersiella varor, sportutrustning, hälsa och medicin, marin och offshore. Han har formgivit flera av våra senaste armaturer, inklusive en komplett serie förstoringslampor och en skrivbordslampa.

LED – framtidens ljuskälla

Med införandet av LED har den internationella belysningsbranschen fått en ny ljuskälla som är mer energieffektiv än lysrör och andra konventionella ljuskällor. Effektiviteten och livslängden för LED fortsätter att förbättras och LED-armaturer är praktiskt taget underhållsfria.

Våra LED-armaturer har lång livslängd och låg energiförbrukning eftersom vi bara använder de allra bästa LED komponenterna som testas i våra egna laboratorier. Lika viktig är vår erfarenhet och kunskap om design av optik och värmereglering så att armaturerna presterar som de ska under en lång tidsperiod. Alla våra produkter omfattas av en 5-års garanti, för mer information se vår hemsida.

Extremt energisnåla

Lysdioder är inte bara små och robusta, Carelites lysdioder är dessutom extremt energisnåla och har en livslängd på 50 000 timmar eller mer. Den kraftfulla LED-modulen har ett utmärkt ljusutbyte som ger ca 2000 lux @ 0,6 meter..



**Väggmonterade
armar**
lutar alltid framåt
och är utformade
för maximal vertikal
rörelse.

Perfekt balans

Medicinska produkter används i en dynamisk miljö och behöver en hög grad av flexibilitet. Luxo var pionjärer för den självbalanserande armen för mer än 75 år sedan, och vi har kontinuerligt förbättrat den sedan dess. Interna fjädersystem säkerställer en smidig och enkel positionering. Carelites arm stannar alltid i det inställda läget, utan att dippa.

Möjligheten att placera ljuset precis där det behövs är ett kännetecken för våra fjäderbalanserade armar. Dessa armar har en i stort sett underhållsfri konstruktion, och är enkla att installera.

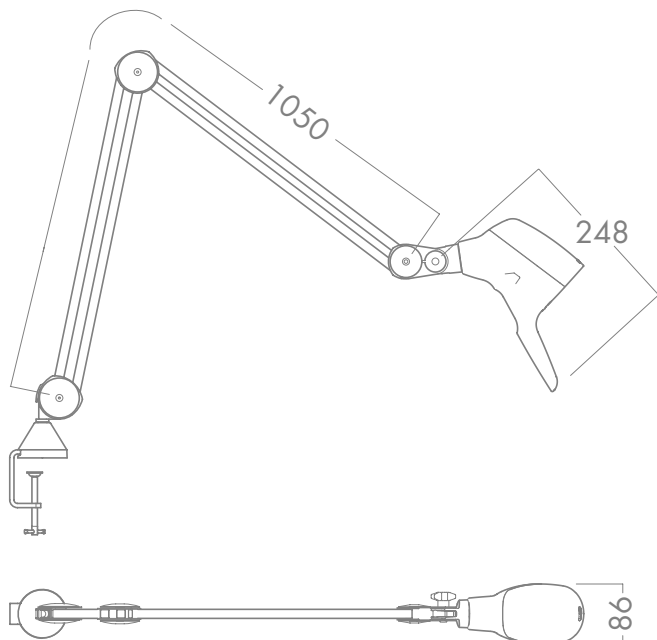


Skyddad av SteriTouch®

Carelite är lackerad med SteriTouch® antimikrobiell pulverlack, som förhindrar tillväxt av bakterier, biofilm och mögel. Baserat på joniserad silverteknik förblir den antimikrobiella prestandan kontinuerligt verksam under produktens livslängd.

SteriTouch® är ett ledande varumärke i etablerade och beprövade antimikrobiella tekniker och har ett stort antal godkännanden. Laborietesterna har genomförts i enlighet med internationella normer av en oberoende tredje part och visar över 99% effektivitet mot MRSA och E. coli under 24 timmar.

SteriTouch® utgör ett utmärkt komplement till rutinmässig rengöring och ger en permanent och osynlig barriär mot patogener.



Ljuskälla:	LED
Färgåtergivning:	CRI >95
Livslängd:	Minimum 50 000 timmar
Färgtemperatur:	3000 K
Lux @ 0.6 meter:	Ca. 2000 lux
Lumen ut:	400lm
Strömbrytare:	Av/på och steglös dimning
Nattljus:	Börjar på 1% ljus
Färg:	Vit

Sortimentet

Artikelnummer	Typ
CAG026487	Carelite G2 W105 Wh 108 930 EU
CAG026488	Carelite G2 W115 Wh 108 930 EU
CAG026489	Carelite G2 T105 Wh 108 930 EU

Besök vår hemsida för fler produkter och information.



Tillval och tillbehör

Carelite finns med två olika armlängder för väggmontage. Vi erbjuder ett brett utbud av fästen för detta ändamål. Se vår hemsida för mer information. En bord / golvstativversion av Carelite finns också.



Se vår hemsida för information om vår fem års garanti.