

Fiberoptisk kabelsats med LED-källa för terapeutiska miljöer, 2 meter

Produktkoder:

Produktkod: AM5904

EAN13: -

HS-kod: 94054210

Produktparametrar:

Ljusets färg: RGBW

Spänning: 220-240 V AC

Längd: 2 m

Prestanda: 16 W

Typ: Sparkle Glow

Antal trådar: 120



Produktvarianter:

Produktbeskrivning:

Det fiberoptiska setet med LED-källa (2 m) är ett modernt belysningshjälpmedel designat för **multisensoriska och terapeutiska miljöer**. Detta set innehåller **120 flexibla optiska fibrer med en längd på 2 meter** och en kraftfull 16W LED-ljuskälla med fulla RGBW-färger. Detta gör att den kan skapa **imponerande ljuseffekter** i ett brett spektrum av färger, inklusive vitt. Setet är idealiskt för **Snoezelen-rum, sensoriska hörn, terapirum** och specialskolor - varhelst **visuell stimulans och avslappnande belysning** behövs.

Nyckelfunktioner och fördelar:

- **Flerfärgad belysning (RGBW)** - LED-källa möjliggör jämna färg- och effektändringar. Fjärrkontrollen gör det enkelt att välja färger och program, så att miljön kan vara lugnande eller stimulerande efter behov. .

- **120 optiska fibrer (Sparkle Glow Type)** - Ett knippe tunna fibrer (3 mm) skapar **subtila gnistrande effekter längs hela längden** . Speciella *Sparkle*- optiska fibrer lyser igenom på många ställen. Antalet fibrer (120) möjliggör stor yta eller flera kontaktpunkter för användaren.
- **Säker och beröringsvänlig användning** - Optiska fibrer är **extremt säkra att röra vid** , de leder inte elektricitet eller värme. . Tack vare det tåliga plastmaterialet finns ingen risk för skador; Fibrerna innehåller inga glasdelar och är flexibla. Detta tillåter användare **att ta tag i fibrerna, väva dem mellan fingrarna eller placera dem på kroppen** utan risk. (Till exempel kan barn eller klienter hålla dem i sina händer eller försiktigt gnugga och **utforska dem genom beröring** .)
- **Terapeutisk fördel** - Lätta fibrer ger **stark visuell stimulans samtidigt som de motiverar rörelser** . Att leka med fibrer hjälper till att utveckla **grepp och finmotorik** , främjar koncentration och interaktion. Färgat ljus kan ha en lugnande effekt (till exempel hjälpa till med avslappning, minska ångest) eller omvänt en stimulerande effekt genom sensorisk stimulering. Detta verktyg är en av de mest populära utrustningarna **i multisensoriska Snoezelen-rum** eftersom det kombinerar en visuell effekt med en taktil upplevelse. .
- **Lätt att använda och installera** - Setet innehåller allt du behöver: **LED-ljuskälla, fiberbunt, fjärrkontroll och strömförsörjning** . Anslut bara enheten till ett uttag (ingångsspänning 85-265 V AC) så kan du börja använda ljuseffekterna direkt. Den kompakta kontrollern (85×52×7 mm) passar i handen och låter dig enkelt byta färger eller lägen även på distans. LED-teknik med låg förbrukning och lång komponentlivslängd **garanterar minimalt underhåll och tillförlitlig drift** .
- **Universell användning** - Setet kan användas för **avkoppling, sensorisk lek och terapi** . Den är bra för mörkare utrymmen där ljuseffekter sticker ut - till exempel för att skapa *en stjärnhimmel* i taket eller runt en person som ligger på en matta. Optiska fibrer är resistent mot även lätt böjning och fukt, så de kan användas t.ex. nära vattendrag (vatten Snoezelen) eller placera dem över en stol, säng, etc. för taktil stimulering. Setet erbjuder **ett brett utbud av alternativ för att berika den terapeutiska miljön med interaktivt ljus** och anpassa det till klienternas individuella behov.

*Detta fiberoptiska set med LED-källa ger en kombination av iögonfallande visuella effekter och säker konstruktion. Den är utformad för **att främja sensorisk perception, avslappning och aktiv utforskning** av ljus som en del av terapin. Tack vare sin robusta design och enkla användning är den lämplig för professionell användning i speciella centra såväl som för **sensoriska rum** i hemmet, där den kommer att bidra till att skapa **en magisk atmosfär full av färger och lysande "stjärnor"**.*

Parament:

Antal trådar: 120

LED-källa effekt: 16W

Ljuskällans storlek: 115x88x40mm

Kontrollstorlek: 85x52x7mm

Inspänning: 85-265V AC, 50-60Hz

Galerie:

