

Arkitekt: William McDonough + Partners, Charlottesville / San Francisco, D/DOCK
Amsterdam, Interior Designer
Fotograf: Thomas Mayer, Neuss
Projektort: Hoofddorp

BSH Bosch Siemens Hausgeräte, Nederländerna

Cradle-to-cradle, ett koncept för hållbar och ekologisk arkitektur: Bosch Siemens Hausgeräte tillämpar detta koncept konsekvent i sitt nybygge för säljbolaget i Nederländerna - inklusive effektiv och komfortabel belysning med ERCOs LED-teknik.

Hållbarhet hör sedan länge till företagspolicyn hos BSH och den nya byggnaden går ett steg längre: Den svarar upp mot "cradle-to-cradle"-filosofin, ett koncept för ekologisk hushållning, som utvecklats av arkitekten William McDonough tillsammans med Michael Braungart. Målsättningen är att alla material som används ska kunna återanvändas eller återföras till naturen. Med egenskaper som hög effektivitet, lång livslängd och god återvinningsbarhet kvalificerar sig ERCOs LED-ljusverktyg för belysningen för detta projekt - och deras enastående ljusqualität bidrar till att användarna i byggnaden får acceptans för ekologiskt korrekta lösningar.

Det hållbara ljuskonceptet hos BSH i Hoofddorp arbetar i första hand med accentuerande ljus i områdena för allmänheten och utställningshallarna för BSH-märkena, som Bosch, Siemens, Gaggenau och Neff. Här valde planerarna Logotec LED-

strålkastare för strömskenemontage. De medger flexibel placering och inriktning och Spherolit-linserna, som kan bytas utan verktyg, möjliggör dessutom anpassning av ljuskäglan från spot och wide flood till oval flood eller bred väggbelysning.

Ytterligare effektiva ljusverktyg som används är, utöver andra LED-strålkastartyper, även infällda takarmaturer med LED från Quintessence-programmet samt armaturer i Compact 100-serien med kompaktlysrör. De ger situations- och varseblivningsorienterat ljus. Effektiv visuell komfort som hållbar infallsvinkel för ERCO ger i detta projekt en optimal kombination med byggnadens cradle-to-cradle-koncept och bidrar till att BSH:s varumärken och produkter presenteras på ett attraktivt och framtidsorienterat sätt.

Adress:

BSH Huishoudapparaten B.V.

Inspiratiehuis 20|20

Taurusavenue 36

2132 LS Hoofddorp

Tel: +31 (0) 88-424 4444

Webbsida: www.inspiratiehuis2020.nl

Öppettider: Tisdag till lördag kl. 9:30-17.

Yta: 8 000 m²

Färdigställande: 2011

Medverkande vid bygget:

William McDonough + partners, arkitekter -
översiktsplan och utkast

www.mcdonoughpartners.com

KOW, utförande arkitekter

www.kow.nl

D/DOCK Amsterdam, Innenarchitektur

www.ddock.com

Nelson Byrd Woltz, landskapsarkitektur

www.nbwla.com

