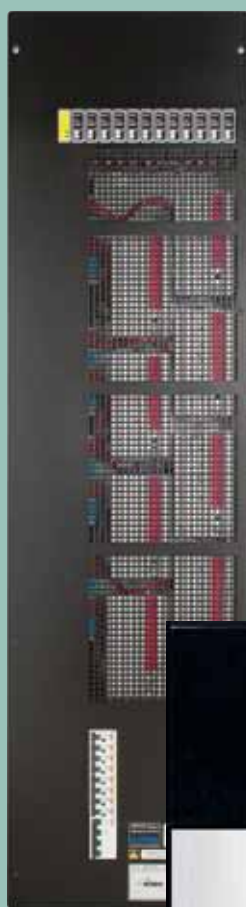


GRAFIK Eye® 4000 | lichtregeling voor commerciële ruimtes



GRAFIK Eye® 4000-lichtregelsysteem

Het GRAFIK Eye® 4000-lichtregelsysteem van Lutron is ontworpen voor dimmen, schakelen en daglichtbesturing. Het is ideaal voor ruimtes met scheidingswanden, verkoopruimten, openbare ruimtes en multifunctionele ruimtes. Elke oplossing wordt aan de specifieke behoeften van de klant aangepast.

Stel de juiste stemming in voor elke gebeurtenis.

Roep vooringestelde lichtscenario's op met één druk op de knop.



Dutournier – Parijs, Frankrijk

Aanpasbare regeling in ruimtes met scheidingswanden.

Grote ruimtes met scheidingswanden vragen om flexibele besturingsopties, afhankelijk van de indeling van de beweegbare scheidingswanden.



Novotel – Parijs, Frankrijk

Architecturale en theatrale besturing vanaf één systeem.

Verplaats tijdelijk de besturing van het verlichtingssysteem naar een theatergeluidspaneel voor speciale evenementen.



Grünwald Musikschule – München, Duitsland

Louis Vuitton – Cannes, Frankrijk



Schakelen, dimmen en besturen van rolgordijnen met één productlijn

Superieure prestaties

Met de exclusieve, gepatenteerde Real-time Illumination Stability System (RTISS™)-technologie van Lutron blijven de lichtniveaus constant, ook bij variaties in de netvoeding.

Betrouwbaarheid

Het ontwerp, de kwaliteitscontrole, de prestaties en de levering van Lutron zijn ongeëvenaard in de branche. Door de meervoudig redundante systemen is een ononderbroken werking gegarandeerd.

Uitstekende service

Vertegenwoordigers en project management teams van Lutron helpen u bij het ontwerpen en specificeren van het juiste lichtregelsysteem voor uw project. Onze wereldwijde technische dienst stelt de installatie in bedrijf.

Besturingsopties

U kunt kiezen uit een grote verscheidenheid van stijlen, kleuren en afwerkingen voor de besturingen. Voeg pc-software toe voor het eenvoudig instellen en archiveren, het integreren van een tijdsklok en sequentiëring.

Integratie

Integreer aanwezigheidssensoren, daglichtsensoren, rolgordijnen, projectieschermen, DMX-apparatuur, aanraakschermen en vele andere soorten apparatuur.



Hilton Hotel – Barcelona, Spanje

inhoudsopgave

Inleiding | 2-3

lichtregelsysteem | 4-5

accessoires | 6-7

kleuren en afwerkingen | 8-9

geavanceerde functies en software | 10-11

Lutron® | GRAFIK Eye® 4000-lichtregelsysteem

Hotel Kudamm – Berlijn, Duitsland

Lichtregelsysteem voor projecten tot 64 zones

Het GRAFIK Eye® 4000-lichtregelsysteem is ideaal voor de volgende toepassingen:



Gehoorzalen



Lobby's



Verkoopruimtes



Gebedshuizen



Winkelcentra



Scholen

Typisch systeem

- GRAFIK Eye®-regeleenheden.
- GP- en/of LP-dimpanelen met RTISS™ (Real-Time Illumination Stability System) technologie voor het dimmen van verlichting.
- XP-schakelpanelen met Softswitch™-technologie voor het in- en uitschakelen van verlichting.
- Instelsoftware voor pc's voor vormgeven en regelstrategieën.
- Laagspannings-wandstations voor lokale regeling.

Opties

- Contactsluitapparatuur voor in/uitgangen voor integratie met aanwezigheidssensoren, daglichtsensoren en rolgordijnen/projectieschermen.
- Besturing van rolgordijnen voor daglicht regeling.
- DMX-integratie.
- RS232-integratie.
- Astronomische klok.
- Statusindicator scheidingswanden.

Stoemoverzicht GRAFIK Eye® 4000



GRAFIK Eye®-regeleenheden

Verschillende bedieningspanelen



VERSCHILLENDE LICHT BRONNEN

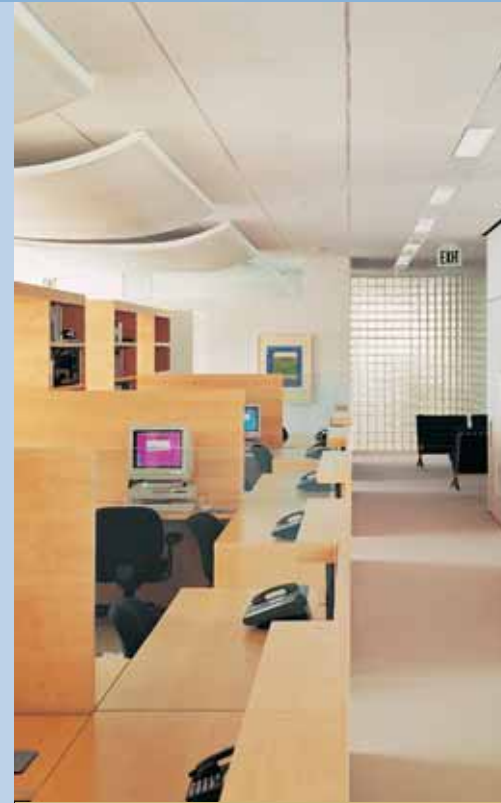
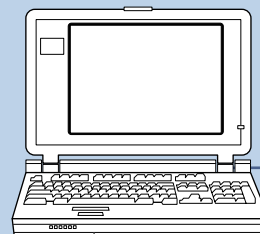


GP-paneel



LP- en/of XP-paneel

Diversen Besturings-interfaces

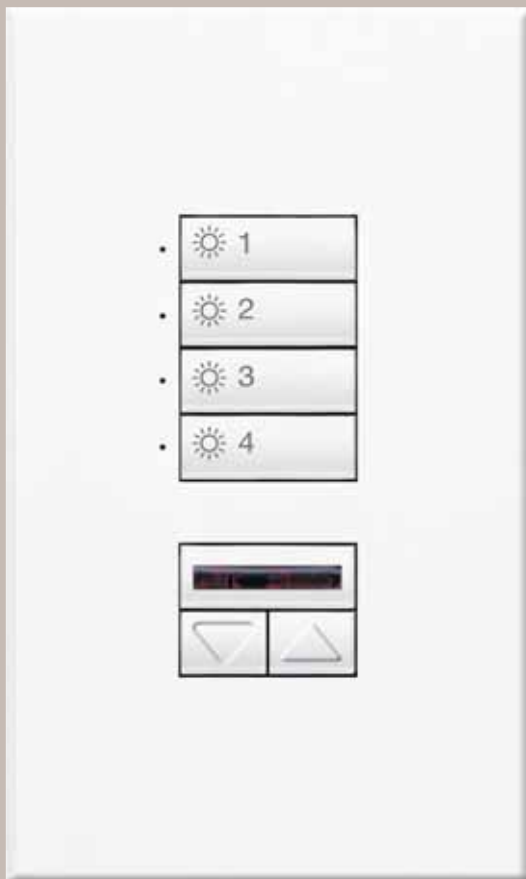


Getty Center – Los Angeles, V.S.

Stoemlimieten:

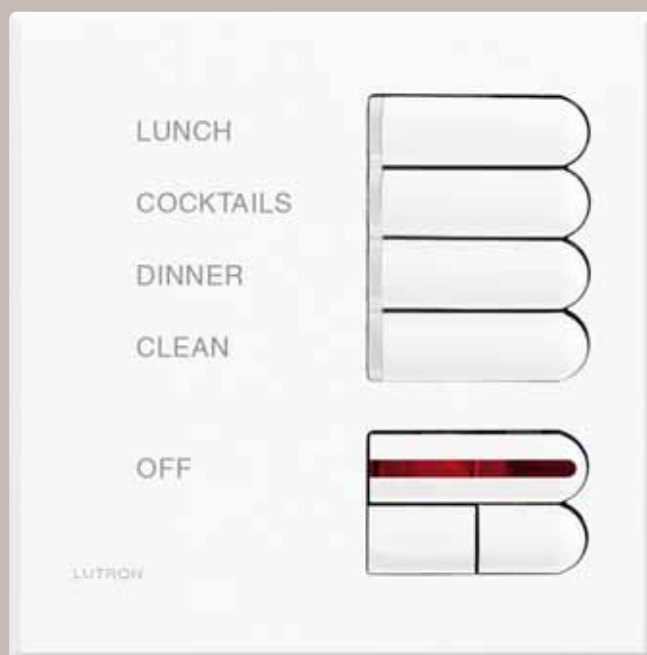
- 64 zones
- 1.024 circuits
- 32 dim- en/of schakelpanelen
- 32 wandstations en/of besturingsinterfaces
- 8 hoofdeenheidadressen
- 128 scènes

seeTouch™



Afgebeeld op werkelijke grootte in wit
70mm x 116mm
(Model SG-4SIRN)

Europese uitvoering



Afgebeeld op werkelijke grootte in wit
86mm x 86mm
(Model EGRX-4S-IR)

- Onder een hoek aangebracht graveerwerk zorgt ervoor dat de toetsen gemakkelijk afleesbaar zijn.
- Toetsen met achtergrondverlichting voor een betere zichtbaarheid van bedieningsfuncties bij weinig licht.
- Optionele infraroodontvanger

- Wordt gemonteerd in een wanddoos van 86mm
- LED's op de toetsen geven de systeemstatus weer
- Optionele infraroodontvanger

Architrave™



Afgebeeld op werkelijke
grootte in wit
44mm x 114mm
(Model GRX-4S-DW)

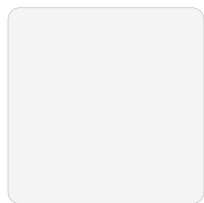
Architecturaal



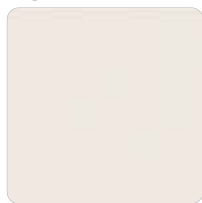
Afgebeeld op werkelijke grootte in wit
70mm x 116mm
(Model NTGRX-4PS)

- Besturing wordt uit het zicht in de deurpost gemonteerd
- Optionele blanke afwerking
- Instellen van de status van scheidingswanden via bedieningspaneel
- Op specificatie gegraveerde wandplaten verkrijgbaar die passen bij uw inrichting

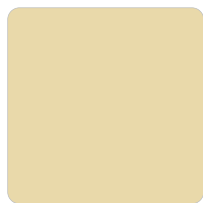
Mat-afwerking



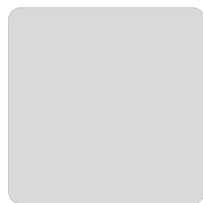
Wit WH



Beige BE



Ivoor IV



Grijs GR



Bruin BR

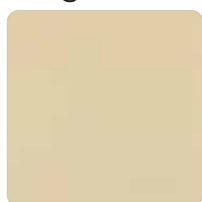


Zwart BL

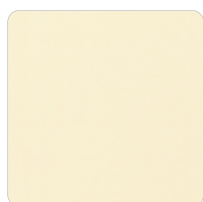
Glans-afwerking



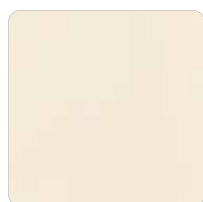
Wit GWH



Ivoor GIV



Amandel GAL

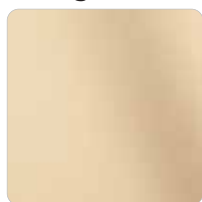


Licht amandel GLA

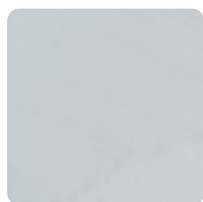
Metaal-afwerking



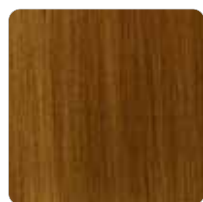
Satijnmessing SB



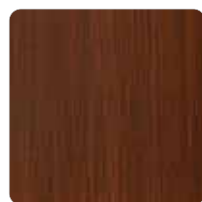
Glansmessing BB



Glanschroom BC



Antiek messing QB



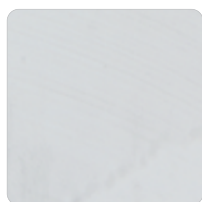
Antiek brons QZ



Satijn-chroom SC



Satijn-nikkel SN



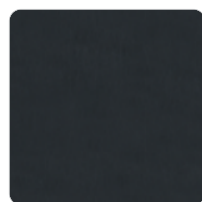
Glansnikkel BN



Verguld AU



Blank geanod.
aluminium CLA



Zwart geanod.
aluminium BLA



Messing geanod.
aluminium BRA



**GRAFIK Eye®-
regeleenheid**



**seeTouch®-
bedieningspaneel**



**Architecturale
bedieningspaneel**



**Bedieningspaneel
in Europese
uitvoering**



**Architrave®-
bedieningspaneel****

Mat

Glanstype

Metaal



Opmerkingen:

Vanwege afdrukkbeperkingen kunnen wij niet garanderen dat de afgebeelde kleuren en afwerkingen honderd procent overeenkomen met de werkelijke productkleuren.

* Niet alle producten zijn in alle kleuren leverbaar. Neem contact op met uw plaatselijke Lutron-vertegenwoordiger voor specifieke kleurinformatie.

** Architrave-bedieningspaneel ook verkrijgbaar in helder kunststof, zoals afgebeeld op de foto rechts.



Hoofdkantoor Diners Club – Rome, Italië

Integratie

Het GRAFIK Eye® 4000-lichtregelsysteem van Lutron kan naadloos worden geïntegreerd in andere systemen in het gebouw. Met de contactsluitkaarten, seriële verbindingen en infrarood-regeleenheden van Lutron beschikt u over een grote verscheidenheid aan mogelijkheden.



Automatiseer de lichtregeling via de astronomische klok.



Bespaar energie door het daglicht te benutten en door aanwezigheidssensoren te plaatsen om energieverspilling te voorkomen.



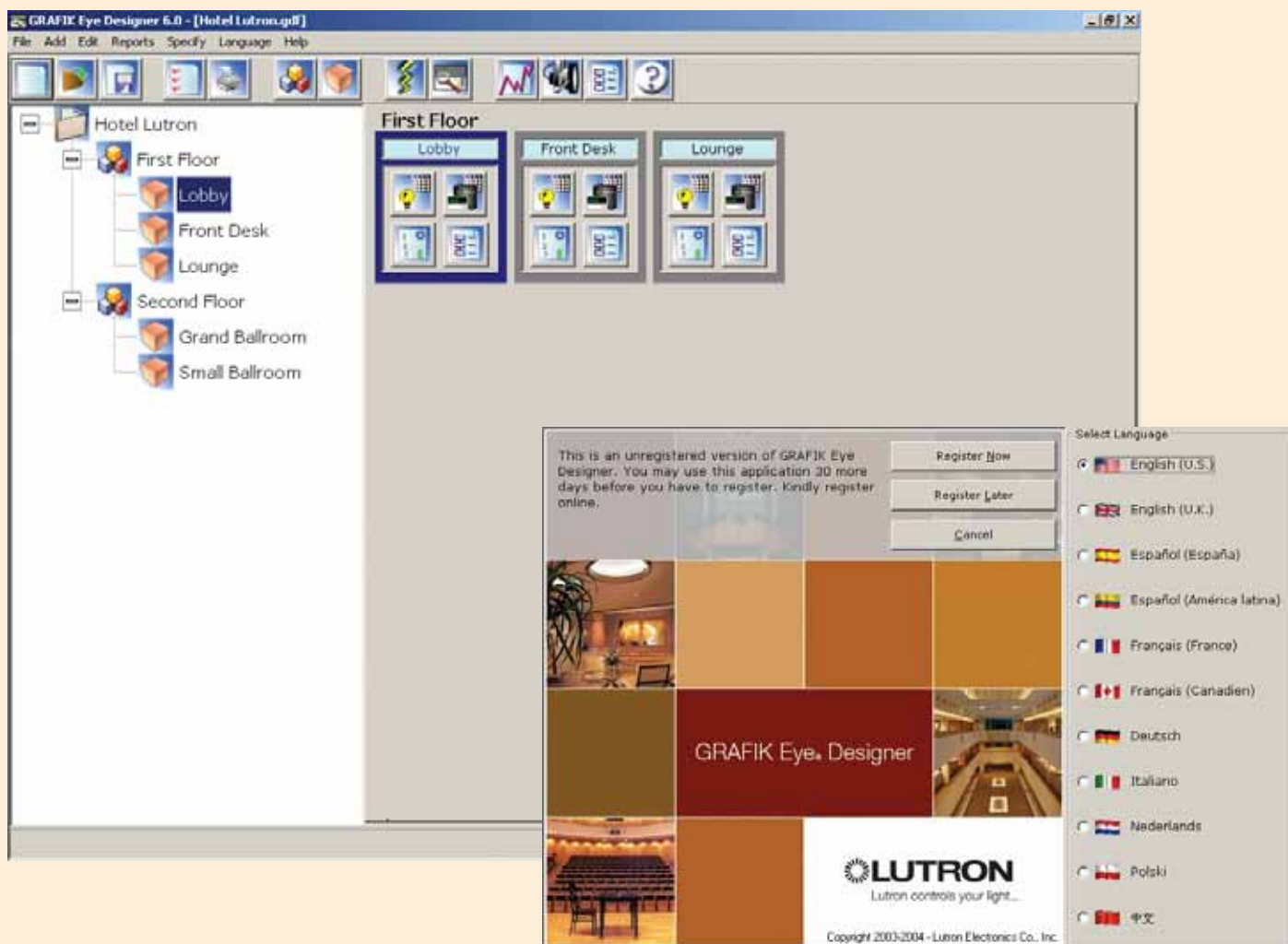
Integreer de GRAFIK Eye®-regeleenheden met pc's of audiovisuele apparatuur van derden.

2Link
READY™

De 2Link-vermogenspaneeloptie biedt twee afzonderlijke besturingskoppelingen in één vermogenspaneel.



De lichtregeling kan tijdelijk worden verplaatst naar een geluidspaneel wanneer u een evenement of voorstelling organiseert in een architecturale ruimte zoals een gebedshuis of gehoorzaal.



Met Lutron's internationale Designer-software bespaart u tijd en maakt u het ontwerpen van GRAFIK Eye® 4000-systemen eenvoudiger.

GRAFIK Eye® Designer vereenvoudigt de selectie en specificatie door u stap voor stap door het ontwerpproces van de verlichtingsregeling voor uw project te leiden.

- Tijdbesparing doordat u de belastinggegevens van de verlichting kunt importeren uit een Microsoft® Excel®-bestand
- Sla uw favoriete armaturen op voor toekomstige projecten.
- U kunt belastingschema's, materialenlijsten en tekeningen afdrukken in 12 talen.
- U kunt uw tekeningen exporteren naar AutoCAD® dxf- of Adobe® pdf-bestanden.

**WERELDWIJDE
HOOFDKANTOREN**

Lutron Electronics Co., Inc.
7200 Suter Road
Coopersburg, PA 18036-1299
VS
Gratis: 1 888 LUTRON1
TEL: +1 610 282 3800
FAX: +1 610 282 1243
intsales@lutron.com

**EUROPEES
HOOFDKANTOOR**

Lutron EA Ltd.
6 Sovereign Close
Londen, E1W 3JF
VK
GRATIS TELEFOONNUMMER:
0800 282 107
TEL: +44 (0)20 7702 0657
FAX: +44 (0)20 7480 6899
lutronlondon@lutron.com

**HOOFDKANTOOR
VOOR AZIË**

Lutron GL Ltd.
#07-03 Tower Fifteen
15 Hoe Chiang Road
Singapore 089316
TEL: +65 6220 4666
FAX: +65 6220 4333
lutronsea@lutron.com

INTERNATIONALE KANTOREN

Brazilië: São Paulo
TEL: +55 11 4327 3800

China: Beijing
TEL: +86 10 5877 1818

China: Hongkong
TEL: +852 2104 7733

China: Sjanghai
TEL: +86 21 6288 1473

Frankrijk: Parijs
TEL: +33 1 56 59 16 64

Duitsland: Berlijn
TEL: +49 (0)30 971045-90

India: Bangalore
TEL: +91 80 4030 0485

India: Mumbai
TEL: +91 22 4070 0867

India: Delhi
TEL: +91 124 471 1900

Italië: Milaan
GRATIS TELEFOONNUMMER:
800 979 208

Japan: Minato-ku
TEL: +81 3 5575 8411

Spanje: Barcelona
TEL: +34 93 496 57 42

Spanje: Madrid
TEL: +34 91 567 84 79

VAE: Dubai
TEL: +971 4 299 1224



www.lutron.com/europe

©2012 Lutron Electronics Co., Inc.
01/12 P/N 367-886/NL