

Beleuchtungspaket für Klassenräume

15 + 3 + 1 =

Gutes Licht für unsere Kinder

- + Komplettpaket für Klassenräume bis 80 m²
- + 15 formschöne T16-Anbauleuchten mit innovativer HDP®-Lichttechnik
- + inkl. 3 Spiegel für Tafelbeleuchtung
- + inkl. einem Tageslichtsensor
- + optional mit Beamer



office

industry

traffic

shopping

public

sports

sitemco



Ferienarbeit!

Das Siteco Beleuchtungspaket für Klassenräume.

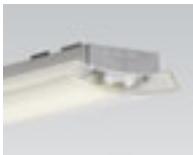
Mit diesem Paket können Sie im Handumdrehen kostengünstig hochwertiges Licht in Klassenräume bringen. Das Effizienzpaket beinhaltet alles, was Sie zur schnellen Sanierung oder Neuinstallation einer Beleuchtungsanlage benötigen – einfach abholen und mit der Installation beginnen.

Nutzen Sie die Ferienzeit – das Effizienzpaket gibt es lagermäßig!

**... klasse Leistung –
klasse Preis**

Das Effizienzpaket

15



SiLUETTE®

- für T16-Lampen
- HDP® Lichttechnik (UGR 16)
- inkl. Schnellmontagebügel
- anschlussfertig verdrahtet
- Multiwatt-EVG(DALI)
(Bestückung wahlweise mit
1x T16 35, 49 oder 80 W)
- Lampen bitte separat bestellen

+ 3



Zusatzspiegel

- Aluminium hochglänzend
- asymmetrisch strahlend
- zur Umrüstung der
SiLUETTE® als
Tafelbeleuchtung

+ 1



Sensor

- Raumbeleuchtung:
Tageslichtabhängige Dimmung,
Anwesenheitssensorik, zusätzlich
über Taster schalt- und dimmbar

= effizient!

Effizienzpaket + Beamer

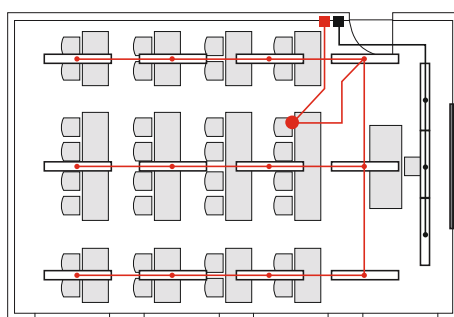
Umfang wie Effizienzpaket aber zusätzlich mit hochwertigem Beamer.

Nutzen Sie die einmalige Chance Ihrem Auftraggeber nicht nur eine moderne und effiziente Beleuchtungsanlage, sondern zusätzlich modernste Präsentationstechnik im Paket mit anzubieten. Dieses Angebot wird Ihren Auftraggeber überzeugen.



Hersteller und Ausstattung können abweichen.

Das hier gezeigte Anwendungsbeispiel zeigt exemplarisch die Montage des Effizienzpaketes.

**Raumdaten**

L x B x H: 10,50 m x 7,00 m x 2,70 m
 Fläche: 73,50 m²
 Fensterfläche 12,24 m²
 Raumausrichtung: Süden

Norm: DIN EN 12 464-1

Wartungsfaktor: 0,67

Reflexionsgrade: 70/50/20

Effizienzpaket

SiLUETTE®

Altanlage

Referenzangabe

Allgemeinbeleuchtung Leuchtenanzahl Lichttechnik Bestückung Vorschaltgerät	SiLUETTE® 12 x Anbauleuchte HDP® 1 x T16 49 W EVG-Multiwatt dimmbar	Wannenleuchte 12 opale Abdeckung 2 x T26 58 W KVG
Tafelbeleuchtung Leuchtenanzahl Lichttechnik Bestückung Vorschaltgerät	SiLUETTE® 3 x Anbauleuchte mit asymmetrischem Spiegel 1 x T16 80 W EVG-Multiwatt dimmbar	– – – – –
Lichtmanagement	Raumbeleuchtung: Tageslichtabhängige Dimmung, Anwesenheitssensorik, zusätzlich über Taster schalt- und dimmbar Tafelbeleuchtung: Über eigenen Taster schaltbar- und dimmbar (TouchDim-Funktion)	Ein-/Ausschalten
Energetische und lichttechnische Daten* Gesamtleistung pro Fläche (73,50 m ²)	12,69 W/m ²	23,67 W/m ²
Mittlere Beleuchtungsstärke Em	Raum 434 lx Tafel 522 lx	Raum 348 lx Tafel 226 lx
Gleichmäßigkeit g1 Emin/Em	0,70 0,72	0,67 0,80
CO ₂ pro Jahr Energiebedarf pro Jahr	678 kg 1130 kWh	2375 kg 1425 kWh
Stromkosten pro Jahr	ohne Steuerung 202,70 € mit Steuerung 131,06 €	427,52 €

Einsparpotenziale* (Jahr)

53 % 70 %

Weitere Planungsbeispiele unter www.siteco.de



Alle innovativen Siteco Lichtwerkzeuge für die Realisierung Ihrer Projekte finden Sie in unseren aktuellen Produktkatalogen oder unter www.siteco.de



Siteco Lichtwerkzeuge
Innenraum, 2008



Siteco Lichtwerkzeuge
Außenraum, 2008



Mehr Informationen zur Beleuchtung von Schulen finden Sie in unserer aktuellen Anwendungsbroschüre. „Licht für Bildung“ enthält Planungsbeispiele und Leuchtenbestellaten für die normgerechte Beleuchtung unterschiedlicher Bereiche in Bildungseinrichtungen.

Ihr Siteco-Großhandelspartner



siteco

Siteco Beleuchtungstechnik GmbH
Georg-Simon-Ohm-Straße 50 | 83301 Traunreut
Tel.: 08669 33-0 | Fax: 08669 33-397
E-Mail: info@siteco.de | Web: www.siteco.com

Bestell-Nr. 1531
1. Auflage
Änderungen vorbehalten
©Siteco Marketing 05/2009
10.000 FW