

Iris

Deckenaufbauleuchte

Deckeneinbauleuchte

Lichtfläche

Pendelleuchte

Stehleuchte

Wandaufbauleuchte

Strahler

Wallwasher

Systeme



Iris

Leicht schwebt ein schillernder Ring im Raum.

Transparenz und Intransparenz treten in einen Dialog. Die Leuchte zeigt sich und bewahrt doch ihr Geheimnis. Ihre eindeutige Formgebung und die farbige Wandelbarkeit machen die Iris zu einem faszinierenden Lichtobjekt.



Klare Koordinaten

Der Raum erhält ein schwebendes Koordinatensystem. Durch Form und Transparenz der Iris wird die Klarheit der Räume betont. Sie selbst bleibt durch ihre Leichtigkeit zurückhaltend. Eine Kunststoffleuchte mit hoher Wertigkeit und Eleganz.





Iris Details

- Eine Familie für alle Objektbereiche, die durch Wechselspiel zwischen Licht, Form und Farbe bezaubert
- Konsequente Umsetzung der Leichtigkeit des Rings in allen Bauformen
- Filigrane, patentierte Abpendelung der Leuchte mit integrierter Stromversorgung

Transparenz,
Leichtigkeit,
Farbe

Die Iris zeichnet aus, dass sie in jeder Bauform, ob Wand-, Decken- oder Pendelvariante, ihre schimmernde, geheimnisvolle Eleganz behält. Die Transparenz des hochwertigen Kunststoffs spielt mit der Frage nach dem Dahinter und steht in keinerlei Konkurrenz zur klassischen Form des Rings. Dies ist konsequent weitergedacht, so definieren Details wie ein ringförmiges EVG in einem transparenten Gehäuse und die Abpendelung ohne separate Zuleitung die Leuchte als reine Form ohne störende Elemente. Die VDE gerechte Lösung mit den dreigeteilten Zuleitungen als Abpendelungen ist patentiert. Sie unterstreicht wie technische Innovationsfreude die gestalterische Formfindung unterstützen kann. Die Aluminiumbedampfung des Reflektors und die Entblendung durch die Microprismenstruktur führen zudem zu einem für diese Bauform hohen Wirkungsgrad. Trotz ihrer Leichtigkeit ist die Leuchte verwindungssteif und formstabil. Die Verwendung von hochwertigem Kunststoff macht sie UV-stabil, langlebig und schlagfest. Die Transparenz des Kunststoffs erlaubt es zudem der Leuchte, durch Einlage von Farbfolien, verschiedene Farben zu geben und so die Architektur mit leisen Tönen zu akzentuieren. Dies gilt für alle Bauformen. Ein großer ringförmiger Reflektorkasten der Einbauvariante schafft den reflektierenden Rahmen für die leichte, klassische Form der Iris. An Decke oder Wand ist diese dynamische Leuchte eine besondere Augenweide.

Die Iris eignet sich für jedes Corporate Design! Sie können durch die unbeschränkte Farbwahl der Folien die Iris an ihre Bedürfnisse anpassen. Setzen Sie sich mit uns in Verbindung und geben Sie uns eine Farbprobe.

Besondere Merkmale

- Tatsächliche Ringform ohne Füllung.
- Stromführende Abpendelung
- Transparentes Kunststoffgehäuse
- Hoher Wirkungsgrad durch Reinstaluminiumbedampfung und Microprismenstruktur
- Farbig wandelbar

Design

M. Kocks, P. H. Neuhorst

Auszeichnungen



Industrie
Forum Design
Hannover





Feria



Terra

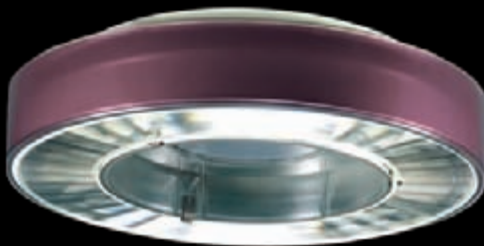
Erinnern Sie sich an das **Bernsteinstück**, das Sie am Ostseestrand fanden und das in der Sonne glänzte? An den Wind, der Sie das sanfte, **kühle Grün** der Unterseite der Blätter beim **Waldspaziergang** entdecken ließ? Erinnern Sie sich an den kurzen Moment vor einem Abendgewitter, wenn der Himmel in ein nebliges **Violett** getaucht wird? Es



Nordisch Blau



Bernstein



Purple Rain



Transparent

- Dem Bauherrn in einer Leuchte unendlich viele Leuchten anbieten
- Besonderheit der Architektur mit leichten Farbnuancen betonen
- Auf's Neue im Trend liegen ohne Komplettaustausch
- Den Kunden auch nach Beendigung des Baus immer wieder durch Wechsel der Farbe überraschen können
- Dem Kundenwunsch nach einer spezifischen Farbe zurückhaltend, aber effektiv in der Leuchte entsprechen

Die Farben des kommenden Jahres

Bernstein, Purple Rain, Feria, Terra und Nordisch Blau. Sie reflektieren die Stimmung der Zeit, den Wunsch nach Zurückhaltung und Langsamkeit, den Sinn für leise Töne. Die Grundfarben Rot, Grün, Blau und Gelb bleiben natürlich im Angebot.

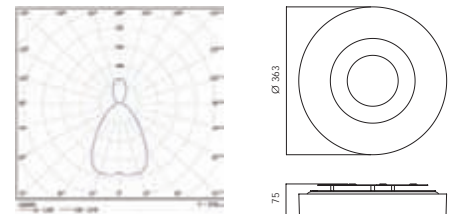
sind diese kurzen Momente der Farbe, die uns in Erinnerung bleiben und berühren. Hier liegt der Unterschied zur Buntheit, die auf den kurzen Effekt setzt. Mit einem leichten, farbigen Moment kann Iris akzentuieren und die Grundstimmung der architektonischen Raumgestaltung betonen. Gerade in reduziert, auf **das Wesentliche** hin gestalteten Räumen.



Iris Deckenaufbauleuchte

Wie ein lichter Kranz schwebt die Iris kurz unter der Decke. Das zurückgenommene Deckenaufbaugehäuse aus Stahlblech unterstreicht diesen Zustand und nimmt sich gegenüber dem eigentlichen Leuchtenkörper aus hochtransparentem, innenseitig bedampftem Kunststoff zurück. Die Ringform zieht sich durch das eigens entwickelte EVG, dessen Sichtbarkeit die Gestaltungsprinzipien der Iris weiterdenkt (auf Wunsch auch opak abzudecken). Streuscheibe mit Mikropismenstruktur und hochtransparentem Kunststoff. Farbfolien und Dimmbarkeit sind Optionen.

Bestückung	Vorschaltgerät	Art. Nr.
T16-R 55W	EVG	SPI0000003
T16-R 55W	EVG 1-10V DIM	SPI0000004



Ausführlichere Details im technischen Katalog auf S. B2

Iris optionale Farbfolien

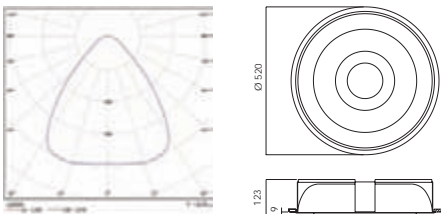
Kollektion 2010 / 2011	Art. Nr.
● Bernstein	SPI0000009
● Purple Rain	SPI0000010
● Nordisch Blau	SPI0000011
● FERIA	SPI0000012
● Terra	SPI0000013
Grundfarben	
● Rot	SPI0000016
● Gelb	SPI0000018
● Grün	SPI0000019
● Blau	SPI0000017
○ CI	SPI0000020



Iris Deckeneinbauleuchte

Die Einbauvariante verdoppelt den Ringeffekt der Iris. Ein großer, ringförmiger Reflektorkasten schafft den reflektierenden Rahmen. Dadurch bleibt die Leichtigkeit selbst im Einbau bestehen. Der eigentliche Leuchtenkörper besteht aus hochtransparentem, innenseitig bedampftem Kunststoff. Die Ringform zieht sich durch das eigens entwickelte EVG, dessen Sichtbarkeit die Gestaltungsprinzipien der Iris weiterdenkt (auf Wunsch auch opak abzudecken). Streuscheibe mit Mikroprismenstruktur und hochtransparentem Kunststoff. Farbfolien und Dimmbarkeit sind Optionen.

Bestückung	Vorschaltgerät	Art. Nr.
T16-R 55W	EVG	SPI0000005
T16-R 55W	EVG 1-10V DIM	SPI0000006



Ausführlichere Details im technischen Katalog auf S. B8

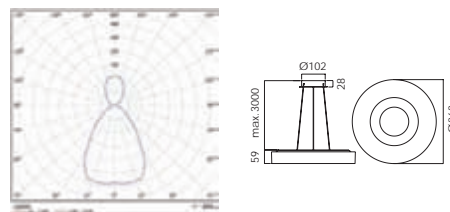


Iris Pendelleuchte

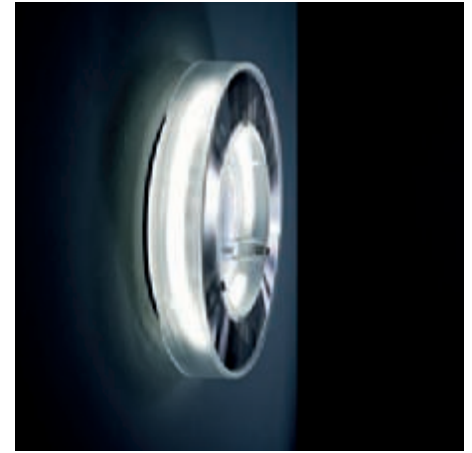
Durch die patentierte Lösung einer dreigeteilten Stromzuleitung in den Pendelkabeln, transparent umhüllt, erhält die Ringleuchte ihre Vollendung. Die filigrane Aufhängung tritt zurück, und es bleibt der transparente Leuchtkörper. Er besteht aus hochtransparentem, innenseitig bedampftem Kunststoff. Die Ringform zieht sich durch das eigens entwickelte EVG, dessen Sichtbarkeit die Gestaltung der Iris weiterdenkt (auf Wunsch auch opak abzudecken). Streuscheibe mit Mikroprismenstruktur und hochtransparentem Kunststoff. Farbfolien und Dimmbarkeit sind Optionen. Der runde Deckenbaldachin ist weiß.

Bestückung	Vorschaltgerät	Art. Nr.
T16-R 55W	EVG	SPI0000007
T16-R 55W	EVG 1-10V DIM	SPI0000008

Zubehör	Art. Nr.
IRIS Pendelverlängerungskabel pro Meter	SPD0000060



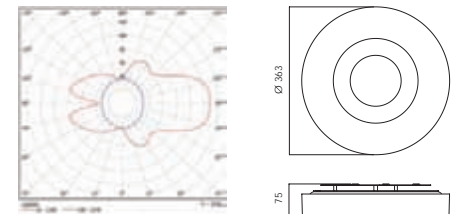
Ausführlichere Details im technischen Katalog auf S. B15



Iris Wandaufbauleuchte

Eine schimmernde Eleganz an der Wand, deren Ringform der Leuchte und dem Raum Dynamik und Spannung verleiht. Das Wandaufbaugehäuse aus Stahlblech nimmt sich gegenüber dem eigentlichen Leuchtenkörper aus hochtransparentem, innenseitig bedampftem Kunststoff zurück. Die entblendende Streuscheibe mit Mikroprismenstruktur betont die Form der Leuchte und unterstreicht durch den transluzenten Kunststoff das Gestaltungsgrundprinzip. Dies gilt auch für das sichtbare EVG, das eigens als Ring entwickelt wurde (auf Wunsch auch opak abzudecken). Farbfolien und Dimmbarkeit sind Optionen.

Bestückung	Vorschaltgerät	Art. Nr.
T16-R 55W	EVG	SPI0000001
T16-R 55W	EVG 1-10V DIM	SPI0000002



Ausführlichere Details im technischen Katalog auf S. B18

Technischer Katalog

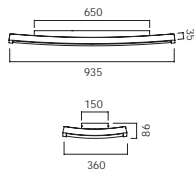
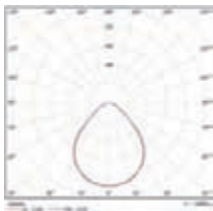
ECJE6

Jep Deckenaufbau groß

S. 21

Leuchtengehäuse aus lackiertem Kunststoff-Integralschaum. Darin montiert eine hoch-effiziente gewölbte Microprismenscheibe aus transparentem Acrylglas. Geprägter und gepulverter LED-Träger aus Stahlblech zur Aufnahme und Kühlung der LED. Deckengehäuse fertig verdrahtet zur Montage an der Decke. Sicherungsseil für einen leichten, einfachen elektrischen Anschluss. Bajonetverschluss am Deckengehäuse für montagefreundliche Leuchtenbefestigung. Im Deckengehäuse ist die Betriebselektronik für die LEDs integriert. Durch microprismierte Streuscheibe extrem homogene Lichtverteilung ohne multiple Schatten. Beleuchtungsstärke ist äquivalent zur Bestückung 2x54W T16. Leuchte oben geschlossen und direktstrahlend. Deckengehäuse aus gepulvertem Stahlblech. Schutzart IP20, Schutzklasse I. Farbe: Geräteträger – ähnl. RAL 9016 Weiß seidenmatt

UGR quer / UGR längs / Wirkungsgrad	Länge / Breite / Höhe / Nettogewicht
<14 / <14 / 100%	935 mm / 360 mm / 86 mm / 6,7 kg



Wattage / Vorschaltgerät

LED 50W 4000K / Konverter



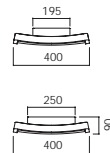
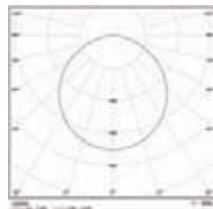
Farbe	Art. Nr.
Champagner Glanz	SPI0000002
Silber Glanz	SPI0000006
Weiß Glanz	SPI0000007

Jep Deckenaufbau

S. 21

Leuchtengehäuse aus lackiertem Kunststoff-Integralschaum. Darin fugenlos montiert eine gewölbte Streuscheibe aus Acrylglas. Geräteträger aus gepulvertem Stahlblech zur Aufnahme und Kühlung der LED. Anschlussgehäuse aus Stahlblech zur Aufnahme der Betriebselektronik, fertig verdrahtet auf Klemmen. Leuchte wird mittels Bajonetverschluss an das Anschlussgehäuse montagefreundlich eingehängt. Leuchte diffus strahlend. Anschlussdose aus gepulvertem verzinktem Stahlblech. Anbauleuchte mit wärmebeständiger Verdrahtung. Schutzart IP20, Schutzklasse I. Farbe: Geräteträger – ähnl. RAL 9016 Weiß seidenmatt

UGR quer / UGR längs / Wirkungsgrad	Länge / Breite / Höhe / Nettogewicht
<22 / <22 / 99%	400 mm / 400 mm / 92 mm / 3,5 kg



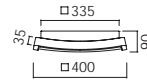
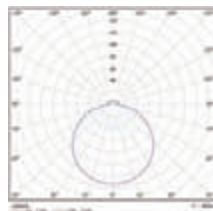
Wattage / Vorschaltgerät

LED 30W 4000K / Konverter



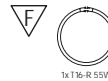
Farbe	Art. Nr.
Champagner Glanz	SPI0000003
Silber Glanz	SPI0000008
Weiß Glanz	SPI0000009

UGR quer / UGR längs / Wirkungsgrad	Länge / Breite / Höhe / Nettogewicht
<22 / <22 / 100%	400 mm / 400 mm / 92 mm / 3,2 kg



Wattage / Vorschaltgerät

1 x T16-R 55W / EVG



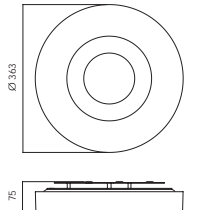
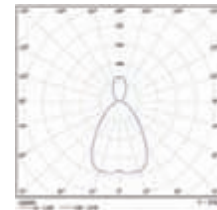
Farbe	Art. Nr.
Champagner Glanz	SPI0000010
Silber Glanz	SPI0000011
Weiß Glanz	SPI0000012

Iris Deckenaufbau

S. 36

Rotationssymmetrisches Leuchtengehäuse, von der Decke leicht abgesetzt, aus hochtransparentem Kunststoff mit partiell mattierter Oberfläche. Gehäuse schwer entflammbar und schlagfest. Farbige Akzentuierung des Gehäuses durch Einlegen einer separat erhältlichen Farbfolie möglich. Zentrale runde Platte aus Stahlblech für Abdeckung des Anschlussraums. Transparenter Fliegenschutzring. Entblendung des Leuchtmittels durch eine unten eingeklippte runde Streuscheibe aus hochtransparentem Kunststoff mit Mikroprismenringstruktur. Deckenmontage durch die Deckenplatte aus Stahlblech. Sichtbare ringförmige elektronische Vorschaltgeräteplatine im Gehäuse eingesetzt. Weißer Ring für nachträgliche Abdeckung des EVGs optional. Alle Metallteile pulverbeschichtet. Deckenleuchte mit wärmebeständiger Verdrahtung. Schutzart IP20, Schutzklasse I. Farbe: Gehäuse – transparent; Deckenplatte – ähnl. RAL 9016 Weiß seidenmatt; Abdeckplatte – RAL 9006 Silber Feinstruktur

UGR quer / UGR längs / Wirkungsgrad	Höhe / Durchmesser / Nettogewicht
<21 / <21 / 71%	75 mm / 363 mm / 2 kg



Iris
Deckenaufbau
EVG Varianten:



Bestückung / Vorschaltgerät / Fassung	Art. Nr.
1x T16-R 55W / EVG / 2GX13	SPI0000003
1x T16-R 55W / EVG 1-10V DIM / 2GX13	SPI0000004

Zubehör:

Iris Farbfolie

Folie zur farbigen Akzentuierung der IRIS-Leuchte durch einfaches Einlegen in das Leuchtengehäuse.

Farbe	Art. Nr.
Bernstein	SPI0000009
Purple Rain	SPI0000010
Nordisch Blau	SPI0000011
Feria	SPI0000012
Terra	SPI0000013
Rot	SPI0000016
Blau	SPI0000017
Gelb	SPI0000018
Grün	SPI0000019
CI Farbfolie	SPI0000020

Fliegenschutz, EVG Abdeckung

(siehe Seite B8)

Iris Deckeneinbau

S. 37

Rotationssymmetrisches Leuchtengehäuse aus hochtransparentem Kunststoff mit partiell matten Oberfläche. Gehäuse schwer entflammbar und schlagfest, innerhalb des Deckeneinbaugeschüsses leicht abgesetzt. Farbige Akzentuierung des Gehäuses durch Einlegen einer separat erhältlichen Farbfolie möglich. Zentrale runde Platte aus Stahlblech für Abdeckung des Anschlussraums. Transparenter Fliegenschutzring. Rundes Deckeneinbaugeschäuse aus Aluminium mit geglänzter Oberfläche aus großer Sekundär-Reflexionsfläche. Entblendung des Leuchtmittels durch eine unten eingeklippte runde Streuscheibe aus hochtransparentem Kunststoff mit Mikrop Prismenringstruktur. Einbau des Deckeneinbaugeschüsses über kreuzförmige Montagebügel. Sichtbare ringförmige elektronische Vorschaltgeräteplatine im Kunststoffgehäuse eingesetzt. Weißer Ring für nachträgliche Abdeckung des EVGs optional. Alle Metallteile, außer Deckeneinbaugeschäuse, pulverbeschichtet. Einbauleuchte mit wärmebeständiger Verdrahtung.

Schutzart IP20, Schutzklasse I.

Farbe: Gehäuse - transparent;

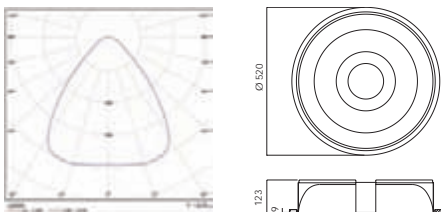
Abdeckplatte - RAL 9006 Silber Feinstruktur;

Reflektor/Adapterring - Hochglanz

UGR quer / UGR längs / Wirkungsgrad	Höhe / Durchmesser / Nettogewicht
<19 / <19 / 61%	123 mm / 520 mm / 3,9 kg

Einbautiefe / Decken-Ausschnitt Durchmesser

115 mm / 485 mm



Iris Deckeneinbau

EVG Varianten:

Bestückung / Vorschaltgerät / Fassung	Art. Nr.
1x T16-R 55W / EVG / 2GX13	SPI0000005
1x T16-R 55W / EVG 1-10V DIM / 2GX13	SPI0000006

Zubehör:

Iris Farbfolie

(siehe Seite B2)

Fliegenschutz

Für Deckenaufbau-, Deckeneinbau-, Pendelleuchte

Art. Nr.

SPI0000021

EVG Abdeckung

Für Deckenaufbau-, Deckeneinbau-, Pendel-, Wandaufbauleuchte

Art. Nr.

SPI0000022

Pergament

Deckeneinbau quadratisch groß

S. 59

Quadratisches Leuchtenelement aus Acrylglas mit klaren hochglanzpolierten Außenseiten, Unterseite matt lackiert, kratzfest und unempfindlich gegen Fingerprints. Leuchtenelement gehalten durch einen Rahmen aus Stahlblech, vorgesehen zum Einhängen mittels Einschnappmechanismus in das Deckeneinbaugeschäuse. Gehäuse aus Stahlblech, zum Eindrücken in den Deckenausschnitt und Fixierung durch Federstahlklammern. Im Deckeneinbaugeschäuse eingebaut die elektrischen Bauteile und das elektronische Vorschaltgerät. Alle Metallteile pulverbeschichtet. Leuchte mit wärmebeständiger Verdrahtung.

Schutzart IP20, Schutzklasse I.

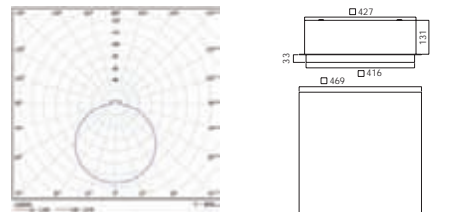
Farbe: Geräteträger - ähnl. RAL 9016 Weiß

seidenmatt; Rahmen - Weiß, Silber, Schwarz

UGR quer / UGR längs / Wirkungsgrad	Länge / Breite / Höhe / Nettogewicht
<20 / <20 / 46%	359 mm / 359 mm / 164 mm / 8 kg

Einbautiefe / Decken-Ausschnitt Länge / Decken-Ausschnitt Breite

145 mm / 437 mm / 437 mm



Pergament Deckeneinbau quadratisch groß

EVG Varianten:

(Bestückung: 1x T16-R 55W / Fassung: 2GX13)

Vorschaltgerät / Rahmenfarbe

EVG / ähnl. RAL 9016 Weiß seidenmatt

EVG / RAL 9006 Silber Feinstruktur

EVG / RAL 7021 Schwarz seidenmatt

EVG DALI-DIM / RAL 7021 Schwarz seidenmatt

EVG DALI-DIM / ähnl. RAL 9016 Weiß seidenmatt

EVG DALI-DIM / RAL 9006 Silber Feinstruktur

Art. Nr.

SPP0000121

SPP0000122

SPP0000124

SPP0000034

SPP0000035

SPP0000048

Pergament Deckeneinbau quadratisch groß

LED Varianten:

(Vorschaltgerät: Konverter, bei RGBW: DMX Konverter)

(LED weiß beleuchtungsstärkeäquivalent zur T16-R 55W Version)

Bestückung / Rahmenfarbe

30W LED 4000K Weiß / ähnl. RAL 9016 Weiß seidenmatt

30W LED 4000K Weiß / RAL 7021 Schwarz seidenmatt

30W LED 4000K Weiß / Silber Feinstruktur

60W LED RGBW / RAL 7021 Schwarz seidenmatt

60W LED RGBW / ähnl. RAL 9016 Weiß seidenmatt

60W LED RGBW / Silber Feinstruktur



Art. Nr.

SPP0000016

SPP0000087

SPP0000088

SPP0000090

SPP0000017

SPP0000091

Zubehör:

Glassauger

(siehe S. B10)

Pergament

Deckeneinbau quadratisch klein

S. 59

Quadratisches Leuchtenelement aus Acrylglas mit klaren hochglanzpolierten Außenseiten, Unterseite matt lackiert, kratzfest und unempfindlich gegen Fingerprints. Leuchtenelement gehalten durch einen Rahmen aus Stahlblech, vorgesehen zum Einhängen mittels Einschnappmechanismus in das Deckeneinbaugeschäuse. Gehäuse aus Stahlblech, zum Eindrücken in den Deckenausschnitt und Fixierung durch Federstahlklammern. Im Deckeneinbaugeschäuse eingebaut die elektrischen Bauteile und das elektronische Vorschaltgerät. Alle Metallteile pulverbeschichtet. Leuchte mit wärmebeständiger Verdrahtung.

Schutzart IP20, Schutzklasse I.

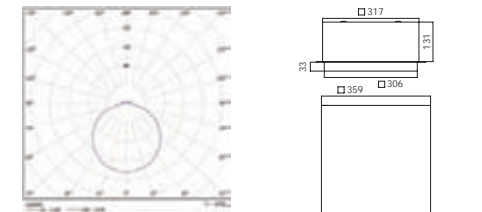
Farbe: Geräteträger - ähnl. RAL 9016 Weiß

seidenmatt; Rahmen - Weiß, Silber, Schwarz

UGR quer / UGR längs / Wirkungsgrad	Länge / Breite / Höhe / Nettogewicht
<20 / <20 / 47%	359 mm / 359 mm / 164 mm / 8 kg

Einbautiefe / Decken-Ausschnitt Länge / Decken-Ausschnitt Breite

145 mm / 327 mm / 327 mm



Pergament Deckeneinbau quadratisch klein

EVG Varianten:

(Bestückung: 1x T16-R 22W / Fassung: 2GX13)

Vorschaltgerät / Rahmenfarbe

EVG / ähnl. RAL 9016 Weiß seidenmatt

EVG / RAL 9006 Silber Feinstruktur

EVG / RAL 7021 Schwarz seidenmatt

EVG DALI-DIM / RAL 7021 Schwarz seidenmatt

EVG DALI-DIM / ähnl. RAL 9016 Weiß seidenmatt

EVG DALI-DIM / RAL 9006 Silber Feinstruktur

Art. Nr.

SPP0000117

SPP0000118

SPP0000120

SPP0000037

SPP0000038

SPP0000049

Zubehör:

Glassauger

(siehe S. B10)

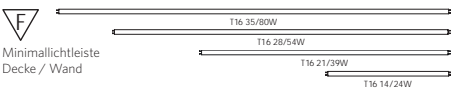
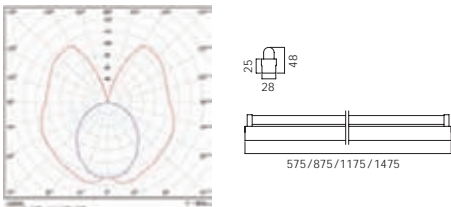
Minimallichtleiste Decke / Wand

S. 163

Gehäuse mit kleinstmöglichen Abmessungen aus mehrfach gekantetem Aluminiumblech. Im Gehäuse eingebaut die elektrischen Bauteile, sowie das elektronische Vorschaltgerät. Oberfläche des Gehäuses hochglänzend. Für freistrahlenes Leuchtmittel. Leuchte mit wärmebeständiger Verdrahtung. Schutzart IP 20, Schutzklasse I.

Farbe: Hochglanz

Art. Nr.	UGR q. / UGR l. / Wirk.gr.	L. / B. / H. (mm) / Aufhängeachse / Nettogew.
SPB0000108	<35 / <28 / 96%	575 / 27 / 48 / 397 mm / 0,3 kg
SPB0000109	<36 / <29 / 96%	575 / 27 / 48 / 397 mm / 0,3 kg
SPB0000110	<35 / <28 / 96%	875 / 27 / 48 / 680 mm / 0,45 kg
SPB0000111	<36 / <29 / 96%	875 / 27 / 48 / 680 mm / 0,45 kg
SPB0000112	<35 / <28 / 96%	1175 / 27 / 48 / 980 mm / 0,6 kg
SPB0000113	<37 / <30 / 96%	1175 / 27 / 48 / 980 mm / 0,6 kg
SPB0000114	<35 / <28 / 96%	1475 / 27 / 48 / 1280 mm / 0,7 kg
SPB0000115	<37 / <30 / 96%	1475 / 27 / 48 / 1280 mm / 0,7 kg
SPB0000116	<36 / <29 / 96%	875 / 27 / 48 / 680 mm / 0,45 kg
SPB0000117	<37 / <30 / 96%	1175 / 27 / 48 / 980 mm / 0,6 kg
SPB0000118	<37 / <30 / 96%	1475 / 27 / 48 / 1280 mm / 0,7 kg



Bestückung / Vorschaltgerät	Art. Nr.
1x T16 14W / EVG	SPB0000108
1x T16 24W / EVG	SPB0000109
1x T16 21W / EVG	SPB0000110
1x T16 39W / EVG	SPB0000111
1x T16 28W / EVG	SPB0000112
1x T16 54W / EVG	SPB0000113
1x T16 35W / EVG	SPB0000114
1x T16 80W / EVG	SPB0000115
1x T16 39W / EVG 1-10V DIM	SPB0000116
1x T16 54W / EVG 1-10V DIM	SPB0000117
1x T16 80W / EVG 1-10V DIM	SPB0000118

Jep Pendelleuchte

S. 20

Leuchtgehäuse aus lackiertem Kunststoff-Integralschaum. Darin fugenlos montiert eine hocheffiziente gewölbte Microprismenscheibe aus transparentem Acrylglas. Geprägter und gepulverter Geräteträger aus Stahlblech zur Aufnahme und Kühlung der LED Cluster. Leuchte mittels transparenter Zuleitung an externem formschönen Deckenbaldachin abgependelt. Baldachin mit werkzeuglos zu öffnender Kunststoffabdeckung für montagefreundliche Befestigung an Decken. Im Baldachin ist die Betriebselektronik für die LEDs integriert. Durch microprismierte Streuscheibe extrem homogene Lichtverteilung ohne multiple Schatten. Beleuchtungsstärkeäquivalent zur Bestückung 2x T16 54W. Leuchte oben geschlossen. Überwiegend direktstrahlend. Indirekte LED Streifen zur Deckenaufhellung und Raummodulation. Grundeinstellung der Pendellänge mit Stahlseil verstellbar an Leuchte; Leitung verstellbar an Deckenbaldachin. Anschlussdose aus feuerverzinktem Stahlblech mit Kunststoffabdeckung. Schutzart IP20, Schutzklasse I.

Farbe:

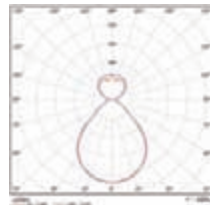
Geräteträger - ähnl. RAL 9016 Weiß seidenmatt

Gehäuse - 3 Farben zur Auswahl, Glanz

Baldachin - ähnl. RAL 9016 Weiß seidenmatt

UGR quer / UGR längs / Wirkungsgrad	Länge / Breite / Höhe / Nettogewicht
< 14 / < 14 / 100%	935 mm / 360 mm / 35 mm / 6,2 kg

Pendellänge
max. 2000 mm



Wattage / Vorschaltgerät

LED 75W 4000K / Konverter

Farbe	Art. Nr.
Champagner Glanz	SPJ0000001
Silber Glanz	SPJ0000004
Weiß Glanz	SPJ0000005

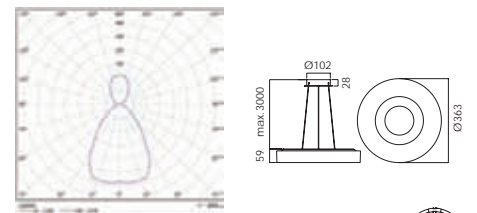
LED

Iris Pendelleuchte

S. 37

Rotationssymmetrisches Leuchtgehäuse, von der Decke abgependelt, aus hochtransparentem Kunststoff mit partiell mattierter Oberfläche. Gehäuse schwer entflammbar und schlagfest. Farbige Akzentuierung des Gehäuses durch Einlegen einer separat erhältlichen Farbfolie möglich. Transparenter Fliegenschutzring. Entblendung des Leuchtmittels durch eine unten eingeklippte runde Streuscheibe aus hochtransparentem Kunststoff mit Mikroprismenringstruktur. Patentierte Abpendelung des Gehäuses an drei transparenten doppeltisolierten Einzelleitungen, die gleichzeitig als Anschlussdrähte dienen. Standardpendellänge 3000 mm, individuell kürzbar. Befestigung der Anschlussleitungen am runden Deckengehäuse aus Stahlblech. Sichtbare ringförmige elektronische Vorschaltgeräteplatine im Gehäuse eingesetzt. Weißer Ring für nachträgliche Abdeckung des EVGs optional. Alle Metallteile pulverbeschichtet. Pendelleuchte mit wärmebeständiger Verdrahtung. Schutzart IP20, Schutzklasse I. Farbe: Gehäuse - transparent; Deckendose - ähnl. RAL 9016 Weiß seidenmatt

UGR quer / UGR längs / Wirkungsgrad	Höhe / Ø / Pendellänge / Nettogewicht
<18 / <18 / 68%	59 mm / 363 mm / 3000 mm / 1,9 kg



Iris Pendelleuchte
EVG Varianten:

Bestückung / Vorschaltgerät / Fassung	Art. Nr.
1x T16-R 55W / EVG / 2GX13	SPI0000007
1x T16-R 55W / EVG 1-10V DIM / 2GX13	SPI0000008

Zubehör:

Iris Pendelverlängerungskabel

Transparente, doppeltisolierte Zuleitung

Länge	Art. Nr.
per Meter	SPD0000060

Iris Farbfolie

(siehe Seite B2)

Fliegenschutz, EVG Abdeckung

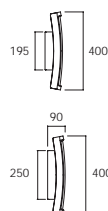
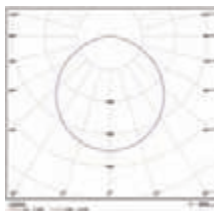
(siehe Seite B8)

Jep Wandaufbau

S. 21

Leuchtengehäuse aus lackiertem Kunststoff-Integralschaum. Darin fugenlos montiert eine gewölbte Streuscheibe aus Acrylglas. Geräteträger aus gepulvertem Stahlblech zur Aufnahme und Kühlung der LED. Anschlussgehäuse aus Stahlblech zur Aufnahme der Betriebselektronik, fertig verdrahtet auf Klemmen. Leuchte wird mittels Bajonettverschluss an das Anschlussgehäuse montagefreundlich eingehängt. Leuchte diffus strahlend. Anschlussdose aus gepulvertem verzinktem Stahlblech. Anbauleuchte mit wärmebeständiger Verdrahtung, Schutzart IP20, Schutzklasse I. Farbe: Anbaugehäuse - ähnl. RAL 9016 Weiß seidenmatt

UGR quer / UGR längs / Wirkungsgrad	Länge / Breite / Höhe / Nettogewicht
<22 / <22 / 99%	400 mm / 400 mm / 92 mm / 3,5 kg



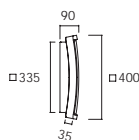
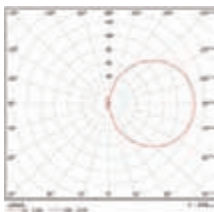
Wattage / Vorschaltgerät

LED 30W 4000K / Konverter



Farbe	Art. Nr.
Champagner Glanz	SPI0000003
Silber Glanz	SPI0000008
Weiß Glanz	SPI0000009

UGR quer / UGR längs / Wirkungsgrad	Länge / Breite / Höhe / Nettogewicht
<22 / <22 / 43%	400 mm / 400 mm / 92 mm / 3,2 kg



Wattage / Vorschaltgerät

1 x T16-R 55W / EVG



Farbe	Art. Nr.
Champagner Glanz	SPI0000010
Silber Glanz	SPI0000011
Weiß Glanz	SPI0000012

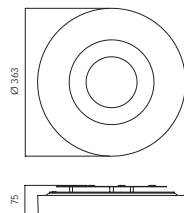
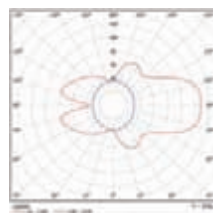
Iris Wandaufbau

S. 37

Rotationssymmetrisches Leuchtengehäuse, von der Wand leicht abgesetzt, aus hochtransparentem Kunststoff mit partiell mattierter Oberfläche. Gehäuse schwer entflammbar und schlagfest. Farbige Akzentuierung des Gehäuses durch Einlegen einer separat erhältlichen Farbfolie möglich. Zentrale runde Platte aus Stahlblech für Abdeckung des Anschlussraums. Entblendung des Leuchtmittels durch eine vordere eingeklippte runde Streuscheibe aus hochtransparentem Kunststoff mit Mikroprismenringstruktur. Wandmontage durch die Platte aus Stahlblech. Sichtbare ringförmige elektronische Vorschaltgeräteplatine im Gehäuse eingesetzt. Transluzenter Ring für nachträgliche Abdeckung des EVGs beigelegt. Alle Metallteile pulverbeschichtet. Wandleuchte mit wärmebeständiger Verdrahtung. Schutzart IP20, Schutzklasse I.

Farbe: Gehäuse - transparent; Deckenplatte - ähnl. RAL 9016 Weiß seidenmatt; Abdeckplatte - RAL 9006 Silber Feinstruktur

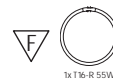
UGR quer / UGR längs / Wirkungsgrad	Höhe / Durchmesser / Nettogewicht
<25 / <25 / 71%	75 mm / 363 mm / 2 kg



Iris Wandaufbau

EVG Varianten:

Bestückung / Vorschaltgerät / Fassung	Art. Nr.
1x T16-R 55W / EVG / 2GX13	SPI0000001
1x T16-R 55W / EVG 1-10V DIM / 2GX13	SPI0000002



Zubehör:

Iris Farbfolie

(siehe Seite B2)

EVG Abdeckung

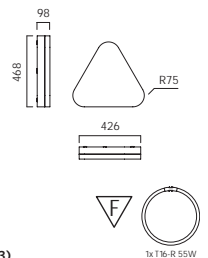
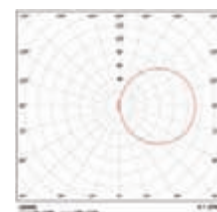
(siehe Seite B8)

Pergament Trigon Wandaufbau

S. 62

Triangelförmiges Leuchtenelement aus Acrylglas mit klarer hochglanzpolierter umlaufender Stirnfläche, Unterseite matt lackiert, kratzfest und unempfindlich gegen Fingerprints. Leuchtenelement eingefasst in einen äußeren Rahmen aus Stahlblech, vorgesehen zum Einhängen mittels Schnappmechanismus in das Geräteträgergehäuse, aus Stahlblech, für Decken- oder Wandmontage geeignet. Im Geräteträgergehäuse eingebaut die elektrischen Bauteile und das elektronische Vorschaltgerät. Alle Metallteile pulverbeschichtet. Schutzart IP20, Schutzklasse I. Farbe: Geräteträger - ähnl. RAL 9016 Weiß seidenmatt; Rahmen - Weiß, Silber, Schwarz

Wirkungsgrad	Länge / Breite / Höhe / Nettogewicht
37%	469 mm / 425 mm / 88 mm / 9 kg



Pergament Trigon Deckenaufbau

EVG Varianten:
(Bestückung: 1x T16-R 55W / Fassung 2GX13)

Rahmenfarbe	Art. Nr.
EVG / ähnl. RAL 9016 Weiß seidenmatt	SPP0000141
EVG / RAL 9006 Silber Feinstruktur	SPP0000142
EVG / RAL 7021 Schwarz seidenmatt	SPP0000144
EVG DALI DIM / ähnl. RAL 9016 Weiß seidenmatt	SPP0000149
EVG DALI DIM / RAL 9006 Silber Feinstruktur	SPP0000150
EVG DALI DIM / RAL 7021 Schwarz seidenmatt	SPP0000152