



Hera



Bettleseleuchte bedside reading luminaire	7
Bewegungsmelder motion sensor	21
Dim-2-Warm SR 68	29
Dynamic FR 68-LED	6
Dynamic LED ModuLite F	20
Dynamic LED Tape	12
Dynamic LED Tape F	26
Dynamic SR 68-LED	18
ECO HV SR 68-LED	29
FR / FQ 65/205-LED	41
FR 68-LED	36
HV FR 68-LED	32
LED Basic Side-Tape	33
LED Basic-Tape S	23
LED Eye 25 / 35	9
LED Glasclip glass clip	37
LED IN-Stick SF	8
LED Kleiderstangenleuchte wardrobe tube luminaire	13
LED ModuLite F	21
LED RGB Tape	46
LED RGBW Tape	38
LED Tape F	26
LED Tape FN	15
LED Top-Stick FMK	33
LED Wall F	42
Qi Fast-Charger	14
Sky Window	47
Spiegelsteuerung mirror light control	22
SR 45-LED	28
SR 68-LED	19
Türkontaktschalter door contact switch	19
USB- Doppelsteckdose USB double socket	14

Zimmer | room



Seite | page 4

Zimmer | room 2



Seite | page 10

Zimmer | room 3



Seite | page 16

Bad | bathroom



Seite | page 17

Restaurant | restaurant



Seite | page 30

Bar | bar



Seite | page 34

Lobby | lobby



Seite | page 24

Flur | hallway



Seite | page 40

Konferenz | conference



Seite | page 43

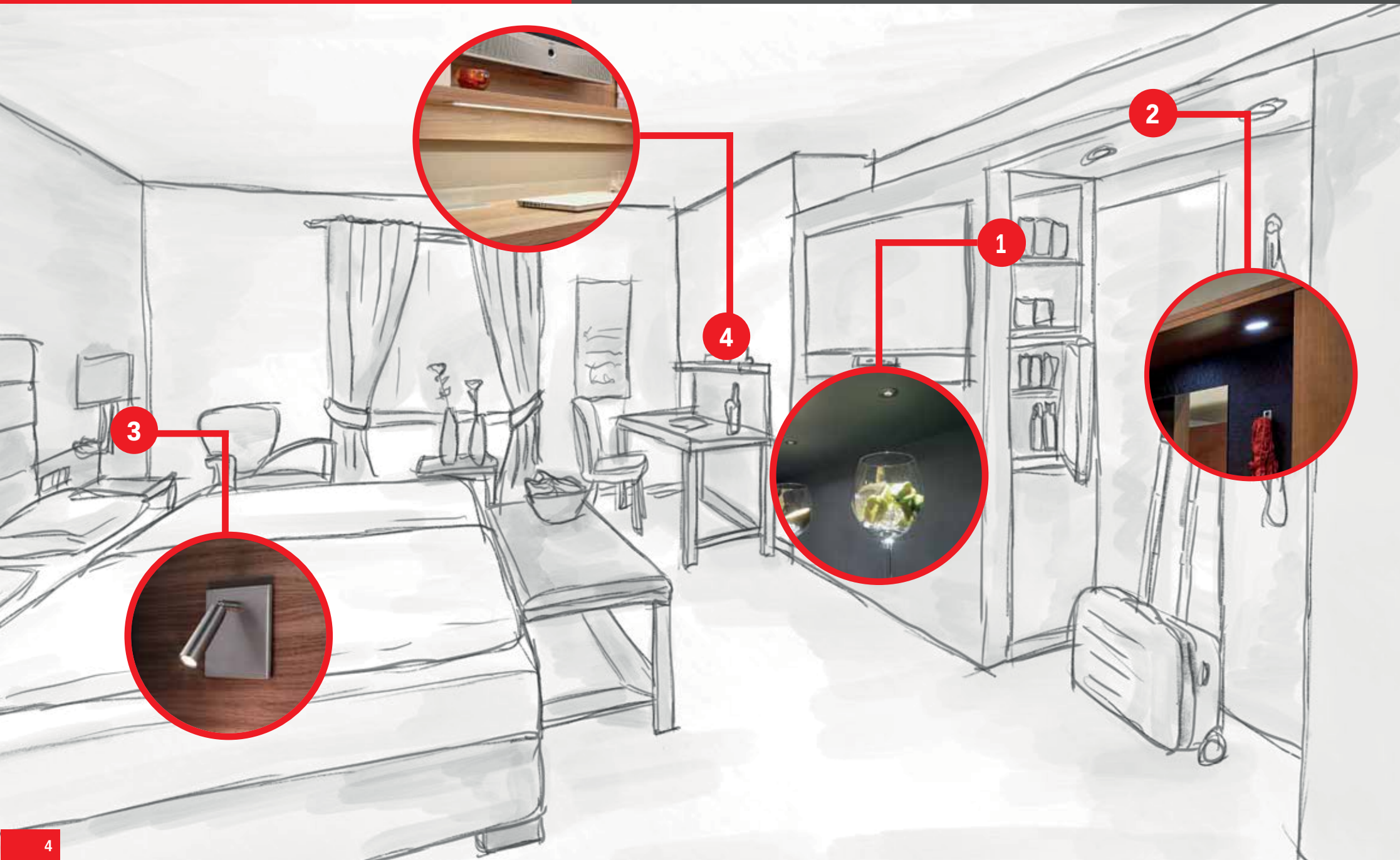
Spa | spa



Seite | page 44



Zimmer | room



1 LED Eye 25 / 35 9

Kleiner Spot für die effektvolle Inszenierung
Small spot for effective presentations

2 Dynamic FR 68-LED 6

Komfort und Flexibilität - Licht,
individuell nach Wunsch des Gastes
Comfort and flexibility - individual luminaire
according to the guest's wishes

3 Bettleleuchte | bedside reading luminaire 7

Licht in greifbarer Nähe
Light close enough to touch

4 LED IN-Stick SF 8

Schlanke LED-Einbauleuchte mit
homogenem Flächenlicht
Slim LED recessed luminaire with
homogeneous planar light

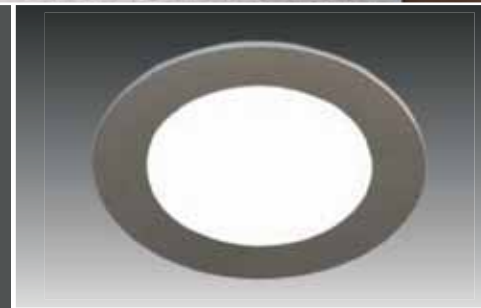




neubert
HOTELEINRICHTUNG

Mit einer stark mattierten Streuscheibe dient der Dynamic FR 68-LED als angenehme und blendfreie Lichtquelle in der Inneneinrichtung. Der Strahler lässt sich in der Lichtfarbe ganz nach Wunsch von warm weiß (2700K) zu kalt weiß (5000K) beliebig einstellen und auch dimmen. Dank Schutzart IP 44 ist auch der Einsatz im Feuchtraum sowie - durch optionale Montagefedern - im Deckenbereich problemlos möglich.

With a highly frosted diffuser the Dynamic FR 68-LED serves as a pleasant and anti-glare light source in the interior. The colour appearance is adjustable between approx. 2700K and 5000K. The protection class IP44 allows an installation in humidors and, thanks to optional mounting springs, in the ceiling.





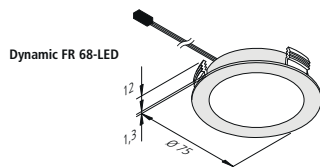
Bettleseleuchte

Licht in greifbarer Nähe | Light close enough to touch

Die vielleicht wichtigste Leuchte im Hotelzimmer und spätestens in der Abend- und Nachtzeit unerlässlich.

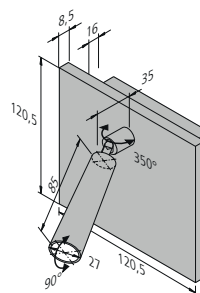
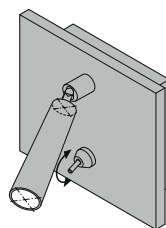
Perhaps the most important light in the hotel room and at the latest in the evening and night time essential.

FR-IFQ 68/78-LED				
	110°	xw	ww	nw
0,5m	Ø 620	416 lx	440 lx	440 lx
1,0m	Ø 1240	104 lx	110 lx	110 lx
1,5m	Ø 1860	46 lx	49 lx	49 lx
2,0m	Ø 2480	26 lx	28 lx	28 lx
2,5m	Ø 3100	17 lx	18 lx	18 lx



- hohe Leuchtkraft von 270 Lumen
- „Flächenlicht“ als angenehme und blendarme Lichtquelle
- hohe Farbwiedergabe mit Ra/CRI > 93
- flexible Lichtgestaltung von 2700 - 5000 Kelvin sowie dimmbar; ganz nach Wunsch des Gastes
- mit Schutzart IP 44 auch im Bad und Wellnessbereich einsetzbar
- vielfältig steuerbar (per Funk, für BUS-Systeme, per Smartphone)

- high light output of 270 Lumen
- "planar light" as a pleasant and low-glare light source
- high colour rendering with Ra / CRI > 93
- flexible lighting design from 2700 - 5000 Kelvin as well as dimmable; according to the guest's request
- protection class IP 44 allows the installation in the bathroom and wellness area
- variously controllable (by radio, for BUS systems, via smartphone)

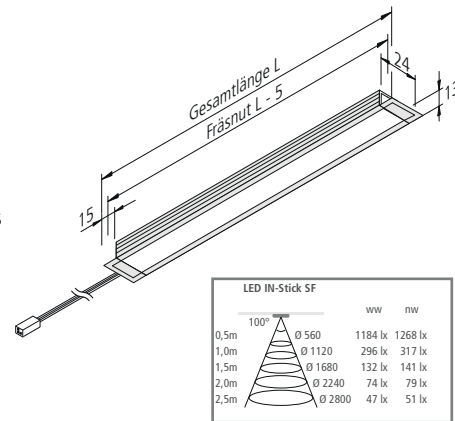


- zeitloses Design
- einfache Bedienung
- optimaler Lesekomfort

- timeless design
- easy handling
- optimal reading comfort



- sehr hohe Lichtleistung von über 1000 Lumen/m
- blendarmes „Flächenlicht“ ohne störende Lichtpunkte
- frei konfektionierbar auch in anderen Profilfarben sowie asymmetrischem Profil
- very high light output of over 1000 Lumen/m
- low-glare planar light without disturbing luminous spots
- freely configurable also in other profile colours as well as asymmetric profile



Zurückhaltend im Erscheinungsbild und doch hervorragend in der Ausleuchtung. Mit dem frei konfektionierbaren LED IN-Stick SF findet sich schnell die passende Beleuchtung zur Inneneinrichtung. Ob klassisch im Alu- oder Edelstahllook oder im trendigen schwarz inkl. schwarzer Abdeckung; diese Leuchte richtet sich ganz nach Ihren Vorgaben.

Restrained in appearance and yet excellent in illumination. LED IN-Stick SF can be configured individually so that you can quickly find the right light for your interior design. Whether the classic aluminum or stainless steel look or trendy black incl. black cover - this luminaire focus entirely on your specifications.



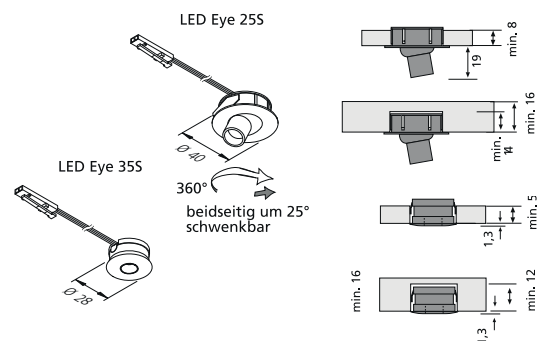
- kleine Abmessungen für den unauffälligen Einbau in 16mm-Böden
- Lichtleistung von ca. 90 Lumen
- hervorragend geeignet als Effekt- und Akzentbeleuchtung
- small dimensions for inconspicuous installation in 16 mm shelves
- light output of about 90 Lumen
- excellently suited as effect and accent lighting

LED Eye 25/35

Kleiner Spot für die effektvolle Inszenierung
Small spot for effective presentations

Weniger ist manchmal mehr! Dieser kleine dezente Strahler sorgt mit starken Konturen in den Licht-Schatten-Effekten für wahre Highlights in der Innenraumgestaltung.

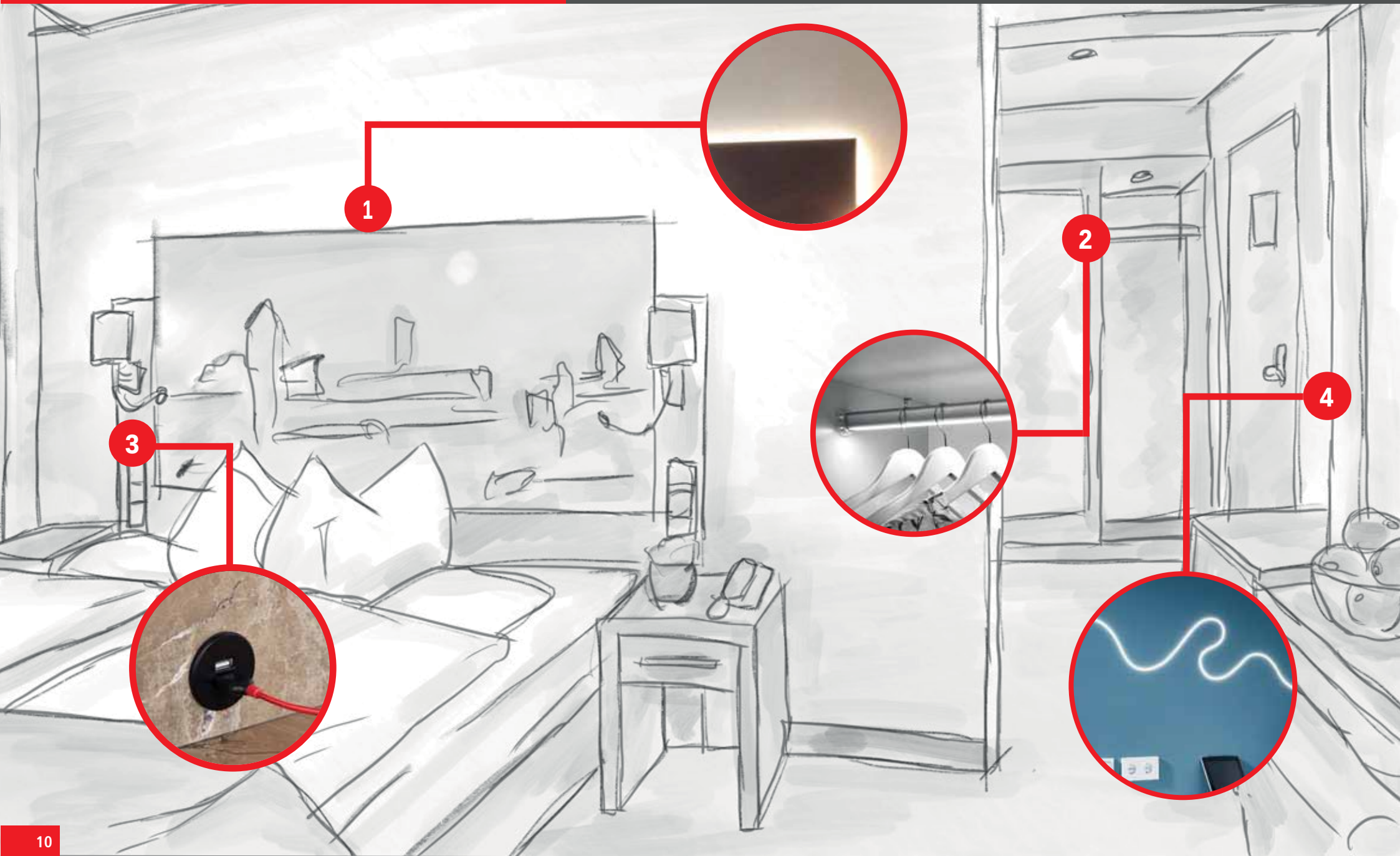
Less is more! This small and subtle spotlight provides true highlights in the interior design.



LED Eye 35S				
	35°	ww	nw	cw
0,5m	Ø 280	1040 lx	1500 lx	1560 lx
1,0m	Ø 560	260 lx	375 lx	390 lx
1,5m	Ø 840	116 lx	167 lx	173 lx
2,0m	Ø 1120	65 lx	94 lx	98 lx
2,5m	Ø 1400	42 lx	60 lx	62 lx

LED Eye 25S			
	25°	ww	cw
0,5m	Ø 240	2040 lx	2720 lx
1,0m	Ø 480	510 lx	680 lx
1,5m	Ø 720	227 lx	302 lx
2,0m	Ø 960	128 lx	170 lx
2,5m	Ø 1200	82 lx	109 lx

Zimmer | room



1 Dynamic LED Tape 12

Flexible Lichtgestaltung von der Rolle
Flexible lighting design off the roll

2 LED Kleiderstangenleuchte 13

Bringen Sie Licht in den Kleiderschrank
Bring light into your wardrobe

LED Wardrobe Tube Luminaire
Bring light into your wardrobe

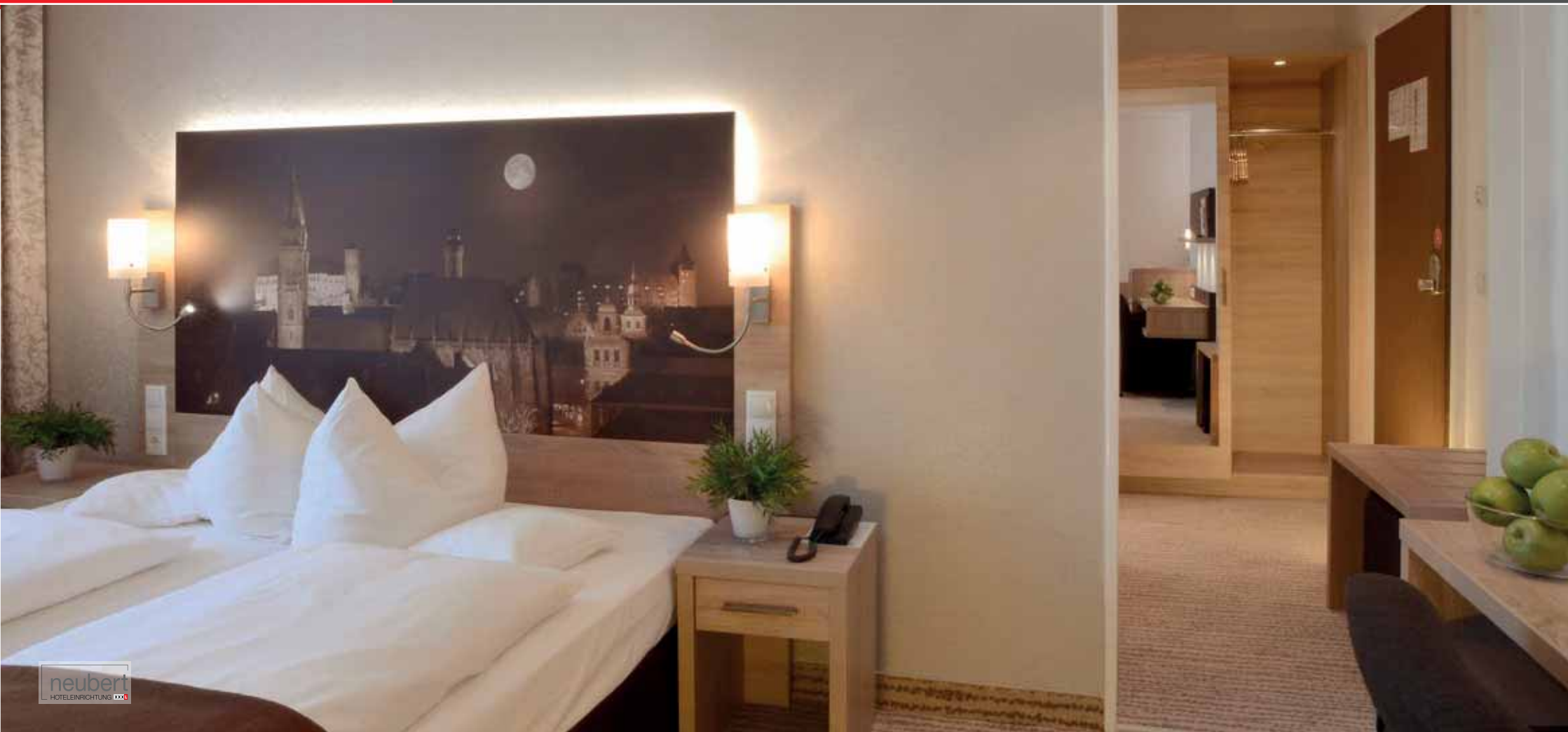
3 USB Doppelsteckdose | USB double socket 14

Kleines Zubehör im neuen Gewand
Small accessory in a new style

4 LED Tape FN 15

Kunstvolle Lichtgestaltung im Holz
Artful light design in the wood

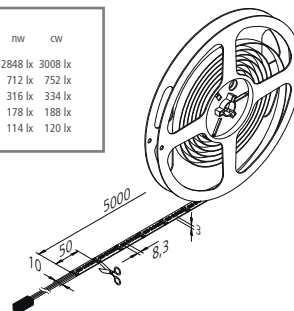




neubert
HOTELEINRICHTUNG

- ideal von Ausleuchtung bis Ambientlicht
- flexible Lichtgestaltung von behaglich (2700K) bis Tageslicht (5000K) sowie dimmbar
- vielfältig steuerbar (Funk, DALI, WiFi, ZigBee)
- ideal from illumination to ambiente light
- flexible lighting design from comfortable (2700K) to day-light (5000K) as well as dimmable
- variously controllable (radio, DALI, WiFi, ZigBee)

Dynamic LED Tape			
	XW	NW	CW
0,5m	Ø 650	2672 lx	2848 lx
1,0m	Ø 1300	668 lx	712 lx
1,5m	Ø 1950	297 lx	316 lx
2,0m	Ø 2600	167 lx	178 lx
2,5m	Ø 3250	107 lx	114 lx



Von Ausleuchtung bis Ambientlicht sind Sie mit diesem Tape auf der sicheren Seite. Ob als Raumbelichtung in Lichtvouten oder z. B. als Bettkopfbeleuchtung für eine behagliche Atmosphäre ist das Dynamic Tape flexibel einsetzbar. Dank einstellbarer Lichtfarbe sowie Dimmbarkeit kann jeder Gast das Licht seiner individuellen Vorstellung anpassen und sich wie zu Hause fühlen.

From illumination to ambiente light, you are on the safe side with this tape. Dynamic LED Tape is flexible and can be used for example as room lighting in light coves or as bedside lighting to create a comfortable atmosphere. Thanks to the adjustable light colour and dimmability, each guest can adjust the light to his or her individual imagination and feel at home.



neubert
HOTEL-INTERIORS



LED Kleiderstangenleuchte

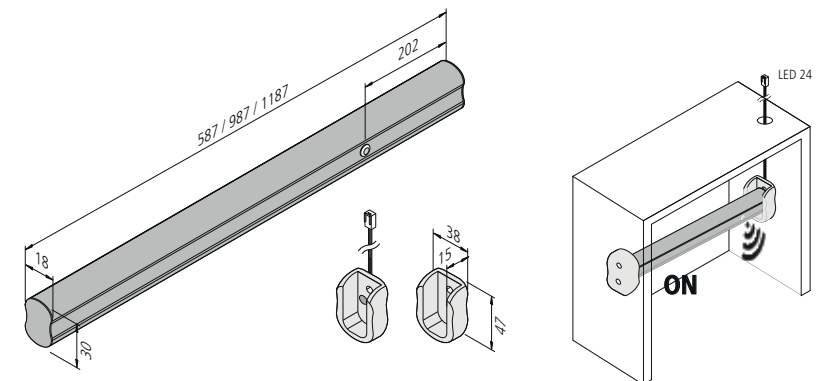
Bringen Sie Licht in den Kleiderschrank | Bring light into your wardrobe

Die gewünschte Kleidung sofort griffbereit ohne langes Suchen! Durch die simple und montagefreundliche Handhabung lässt sich im Nu jeder Kleiderschrank, jede Ankleide oder Garderobe optisch und funktional mit der HERA Kleiderstangenleuchte aufwerten. Nach 30 Sekunden ohne Bewegung vor der Leuchte schaltet diese automatisch wieder aus.

The wanted outfit immediately at hand without a long search! Thanks to the simple and installation-friendly handling, every wardrobe or every dressing room can be upgraded visually and functionally with the HERA LED Wardrobe Tube Luminaire in an instant. The integrated motion-activated switch automatically switches off again after 30 seconds if no movement in front of the light is detected.



- schnelle Montage mit nur wenigen Handgriffen
- auch ideal zur Nachrüstung geeignet
- integrierter Bewegungssensor
- Standardlängen von 600, 1000 und 1200mm sind individuell kürzbar
- fast installation with just a few simple steps
- also ideal for retrofitting
- integrated motion sensor
- standard lengths of 600, 1000 and 1200 mm can be individually shortened



USB Doppelsteckdose

Kleines Zubehör im neuen Gewand | Small accessory in a new style



Die kleine USB Doppelsteckdose lässt sich dezent in jedem Möbel unterbringen. In den drei Trendfarben weiß, schwarz und edelstahl-optik „passt“ diese optimal in jede moderne Inneneinrichtung.

The small USB double socket can be discreetly installed in all furniture. The trend colours white, black and stainless steel look „fit“ optimally to every modern interior.



Qi Fast-Charger

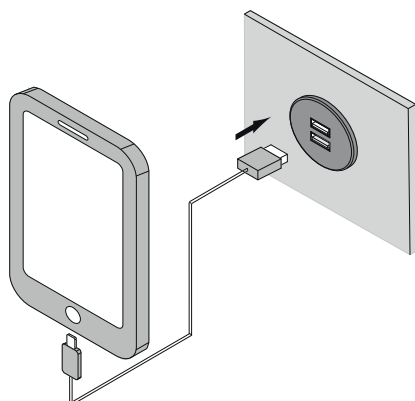
Qi Ladestation - Smartphone to go aufladen
Qi charging station - Mobile phone charging to go

Das SmartPhone als ständiger Business-Begleiter lässt sich dank Fast-Charging-Funktion schnell „to go“ aufladen. Für Handys, die induktives Laden noch nicht unterstützen, verfügt die Station weiterhin über einen herkömmlichen USB-Anschluss, der im Handumdrehen zum Vorschein kommt.

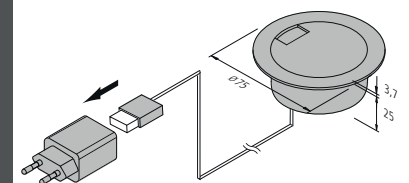
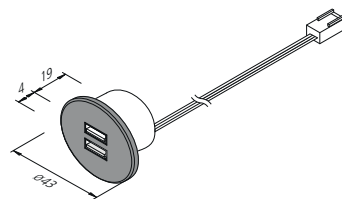
The mobile phone as a permanent business companion can be quickly charged „to go“ thanks to the fast charging function. For mobile phones that do not yet support inductive charging, the station still has a conventional USB port, which appears in no time at all.

- selbsterklärend
- schnelles induktives Aufladen - „Fast-Charging“
- mit integrierter USB-Steckdose

- self explanatory
- fast inductive charging
- with integrated USB socket



- 3 Gehäusefarben: weiß, schwarz, edelstahl-optik
- 3 housing colours: white, black, stainless steel look

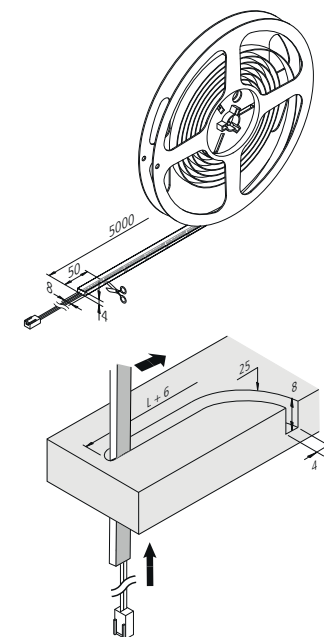




- zur direkten Montage in 4mm breite und 8mm tiefe Fräsnut
- blendfreies Flächenlicht
- Biegeradius bis 25mm

- direct mounting in 4 mm wide and 8 mm deep milled groove
- glare-free planar light
- bending radius up to 25 mm

LED Tape FN			
	120°	ww	nw
0,5m	Ø 650	276 lx	292 lx
1,0m	Ø 1300	69 lx	73 lx
1,5m	Ø 1950	31 lx	32 lx
2,0m	Ø 2600	17 lx	18 lx
2,5m	Ø 3250	11 lx	12 lx



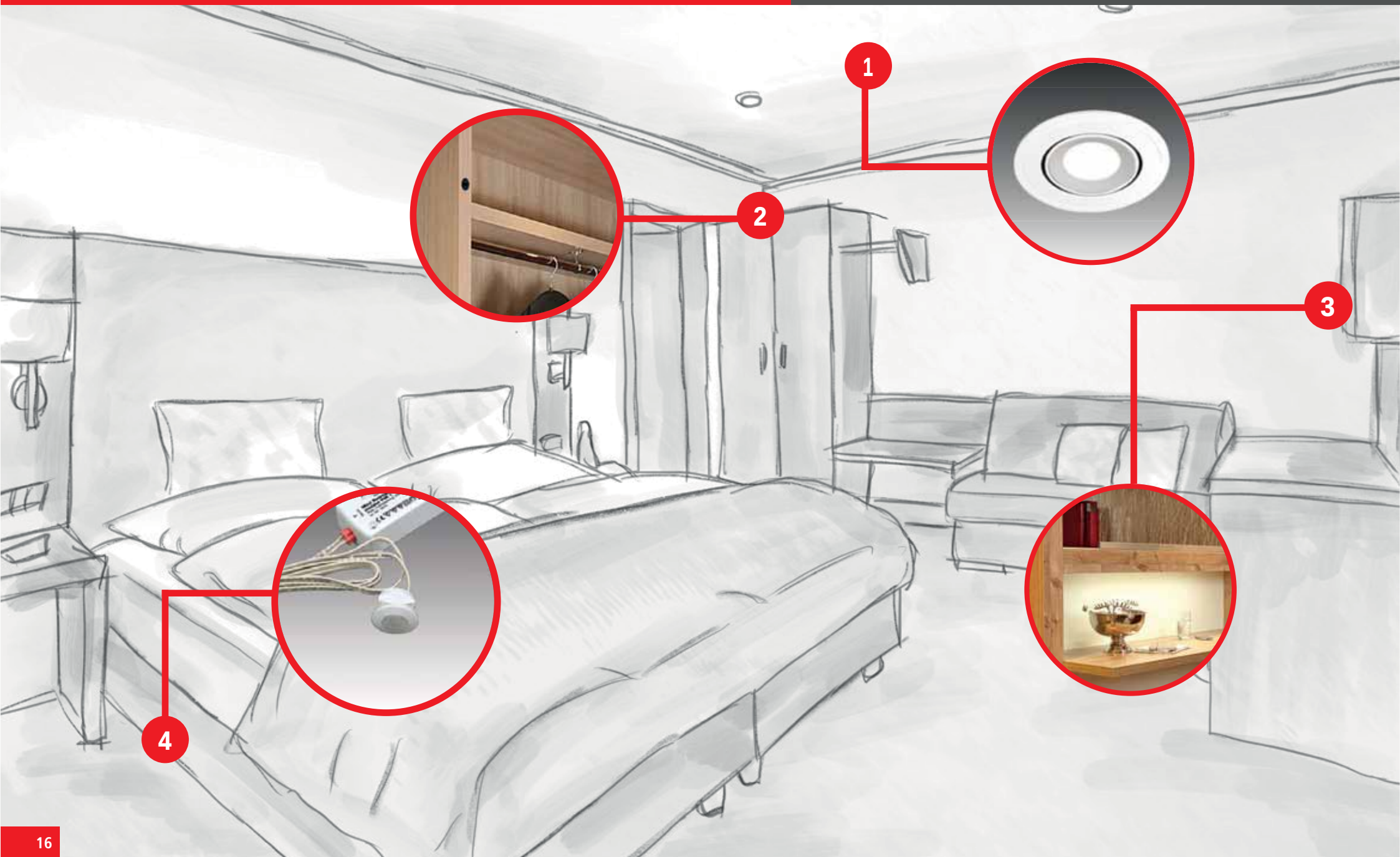
LED Tape FN

Kunstvolle Lichtgestaltung im Holz | Artful light design in the wood

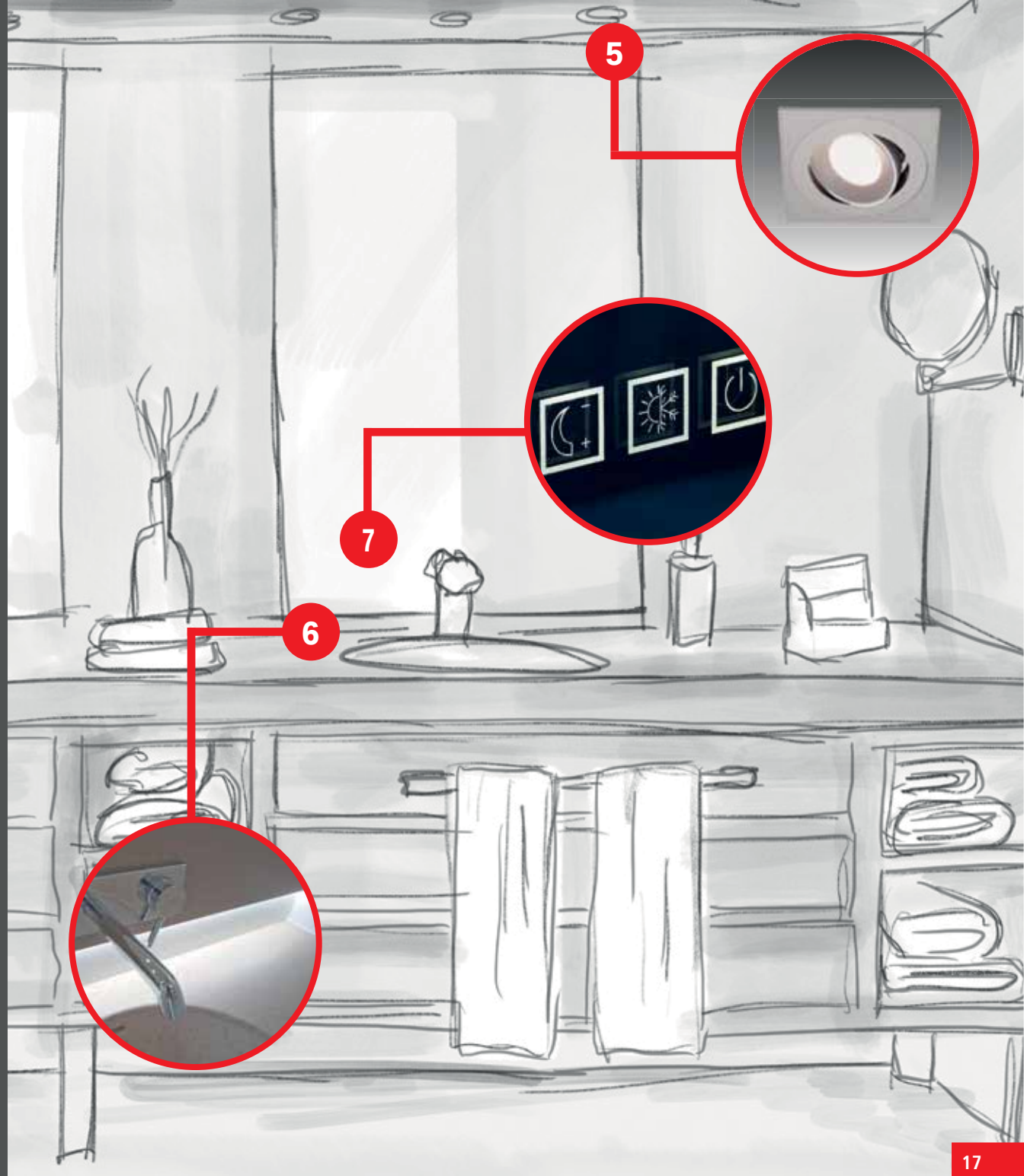
Individuelle Lichtgestaltung ist gefragter denn je! Mit dem Tape FN wird diese formenfrei direkt im Holz ermöglicht und setzt dabei Akzente, die ihresgleichen suchen.

Individual light design is more in demand than ever! LED Tape FN enables a shape-free design directly in the wood and sets incomparable highlights.

Zimmer & Bad | room & bathroom



- | | | |
|----------|---|-----------|
| 1 | SR 68-LED | 18 |
| | Ein Strahler - viele Möglichkeiten
One spotlight - many possibilities | |
| 2 | Türkontaktschalter door contact switch | 19 |
| | Tür auf - Licht an!
Door open - light on! | |
| 3 | LED ModuLite F | 21 |
| | Einfach praktisch - 230V-Unterbauleuchte
Simply practical - 230V recessed luminaire | |
| 4 | Bewegungsmelder motion sensor | 21 |
| | Komfort, wie selbstverständlich
Comfort, as a matter of course | |
| 5 | Dynamic SR 68-LED | 18 |
| | Kardanisch schwenkbare Einbauleuchte
mit einstellbarer Lichtfarbe
Recessed mounted luminaire
with adjustable colour appearance | |
| 6 | LED Basic-Tape S | 23 |
| | Das universelle Tape von der Rolle
The universal tape off the roll | |
| 7 | Spiegelsteuerung mirror light control | 22 |
| | Immer im richtigen Licht!
Always in the right light! | |





- hohe Lichtleistung vergleichbar mit 35W Halogen
- kardanisch schwenkbar um 20°
- Lichtfarbe einstellbar von 2700 bis 5000 Kelvin
- auch für flache Zwischendecken geeignet dank Einbauhöhe von nur 33,5mm
- dank Schutzart IP 44 auch für Feuchträume geeignet
- durch optionale Adapterringe in rund oder quadratisch auch für Bohrungen bis 84mm einsetz- oder optisch anpassbar

- high light output comparable to 35 W halogen
- swivels and tilts 20 ° to both sides
- colour appearance adjustable from 2700 to 5000 Kelvin
- also suitable for flat false ceilings thanks to installation height of 33,5 mm only
- protection class IP 44 allows the installation in humidors
- with optional adapter rings in round or square also for holes up to 84 mm insertable or optically adjustable

Der Dynamic SR 68-LED fügt sich harmonisch in jeden Raum ein und wird zum lichtstarken Hingucker. Aufgrund der geringen Bauhöhe von nur 33,5mm eignet er sich auch für besonders schmale Zwischendecken. Weitere Vorteile sind die kardanische Schwenkbarkeit von 20° sowie die Möglichkeit, die Lichtfarbe zwischen 2700 und 5000 Kelvin je nach Tageszeit, Bedarf und Wunsch individuell anzupassen.

The Dynamic SR 68-LED blends harmoniously into any room and becomes a bright eye-catcher. Due to the low height of only 33.5 mm, it is also suitable for very narrow false ceilings. It swivels and tilts 20° to both sides. The colour appearance of Dynamic SR 68-LED is individually adjustable between 2700 and 5000 Kelvin, according to the time of day, your needs and wishes.



SR 68-LED 4,8W		ww	nw
22°			
0,5m	Ø 180	6640 lx	7120 lx
1,0m	Ø 360	1660 lx	1780 lx
1,5m	Ø 540	738 lx	791 lx
2,0m	Ø 720	415 lx	445 lx
2,5m	Ø 900	266 lx	285 lx

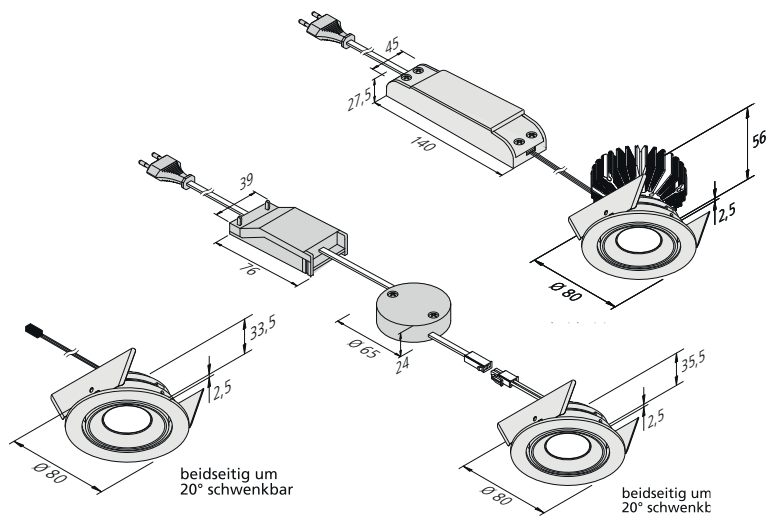
SR 68-LED 4,8W		xw	ww	nw
35°				
0,5m	Ø 280	3650 lx	3880 lx	4216 lx
1,0m	Ø 560	912 lx	970 lx	1054 lx
1,5m	Ø 840	406 lx	431 lx	468 lx
2,0m	Ø 1120	228 lx	243 lx	264 lx
2,5m	Ø 1400	146 lx	155 lx	169 lx

SR 68-LED 7,5W		xw	ww	nw
30°				
0,5m	Ø 250	6320 lx	7640 lx	8280 lx
1,0m	Ø 500	1580 lx	1910 lx	2070 lx
1,5m	Ø 750	702 lx	849 lx	920 lx
2,0m	Ø 1000	395 lx	478 lx	518 lx
2,5m	Ø 1250	253 lx	306 lx	331 lx

SR 68-LED 9,6W		xw	ww	nw
35°				
0,5m	Ø 280	6510 lx	6880 lx	7440 lx
1,0m	Ø 560	1628 lx	1720 lx	1860 lx
1,5m	Ø 840	723 lx	764 lx	827 lx
2,0m	Ø 1120	407 lx	430 lx	465 lx
2,5m	Ø 1400	260 lx	275 lx	298 lx

SR 68-LED 9,6W		ww	nw
22°			
0,5m	Ø 180	10080 lx	10720 lx
1,0m	Ø 360	2520 lx	2680 lx
1,5m	Ø 540	1120 lx	1191 lx
2,0m	Ø 720	630 lx	670 lx
2,5m	Ø 900	403 lx	429 lx

Dynamic SR 68-LED		xw	nw	cw
40°				
0,5m	Ø 300	2960 lx	3160 lx	3400 lx
1,0m	Ø 600	740 lx	790 lx	850 lx
1,5m	Ø 900	329 lx	351 lx	378 lx
2,0m	Ø 1200	185 lx	198 lx	213 lx
2,5m	Ø 1500	118 lx	126 lx	136 lx



SR 68-LED

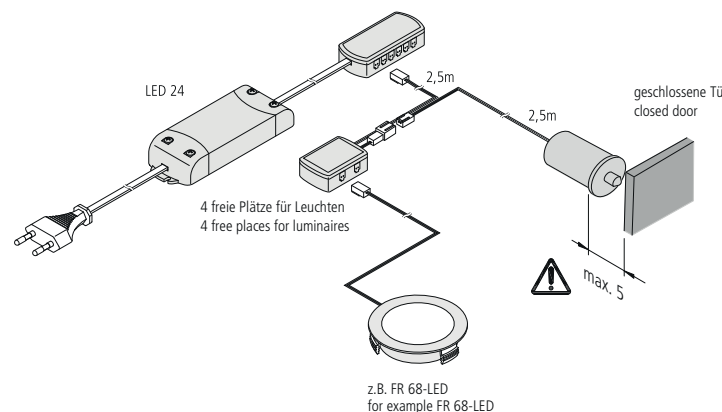
Ein Strahler - viele Möglichkeiten | One spotlight - many possibilities

Gezielt auf den Einbau in Decken zur Beleuchtung von Räumen, Bildern oder Ausstellungsstücken ausgerichtet, setzt das Modell SR 68-LED auf eine dezente Formensprache bei gleichzeitig ausgezeichneten Lichteigenschaften. Durch konsequente Weiterentwicklung von Zubehör und Varianten, bietet die Produktfamilie SR 68-LED - bei nur max. 35mm Aufbauhöhe - ein weites Einsatzspektrum und eine sehr hohe Gestaltungsflexibilität.

Made for installation in ceilings for illumination of rooms, pictures or exhibits, the model SR 68-LED relies on a decent design combined with excellent light characteristics. Thanks to the consequent further development of accessories and variants, the product family SR 68-LED offers - with only max. 35 mm construction height - a wide range of applications and a very high design flexibility.

- kardanisch schwenkbar um 20°
- hohe Lichtleistung von knapp 900 Lumen
- 3 Gehäusefarben: chrom-matt, edelstahl-optik oder weiß
- Vielfalt an Lichtfarben: 2700, 3000 und 4000 Kelvin - Abstrahlwinkel: 22° oder 35°
- flexibel einsetzbar mittels Adapterringen für Bohrungen von 68 bis 84mm Durchmesser

- swivels and tilts 20° to both sides
- high light output of almost 900 Lumen
- 3 housing colours: matt chrome, stainless steel look or white
- variety of colour appearances: 2700, 3000 and 4000 K - beam angle: 22° or 35°
- flexible use with adapter rings for holes of 68 to 84 mm diameter



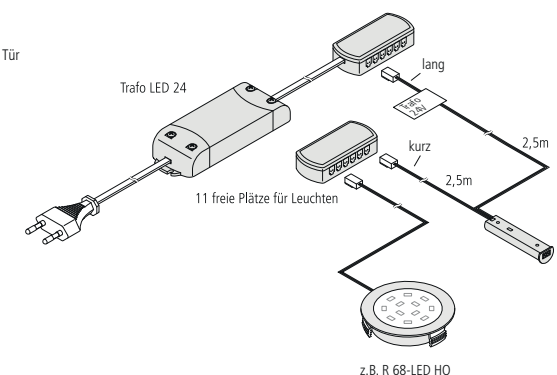
- Einzel- oder Parallelschaltung mehrerer Leuchten bis 48W Gesamtleistung möglich
- IR-Schalter mit Umschalter von Türkontakt- zum Ein-Aus-Schalter per Handbewegung inkl. Dimmfunktion

Türkontaktschalter

Tür auf - Licht an! | Door open - light on!

Ob mechanische oder elektrische Schaltung, die Türkontaktschalter SET bzw. IR 24V sorgen immer für höchsten Komfort bei der Schrankbeleuchtung. Ein besonderes Highlight ist hier die Möglichkeit der Parallelschaltung für mehrere Türen oder Wechselschaltung bei großen Schränken.

Whether you have mechanical or electrical switching, our door contact switches SET or IR 24V always ensure maximum comfort in cabinet lighting. A special highlight is the possible parallel connection for multiple doors and the two-way connection in large cabinets.



- single or parallel connection of several luminaires up to 48W total power
- IR switch with switch from door contact to on-off switch by hand movement incl. dimming function



neubert
HOTEL-LEUCHTUNG 225

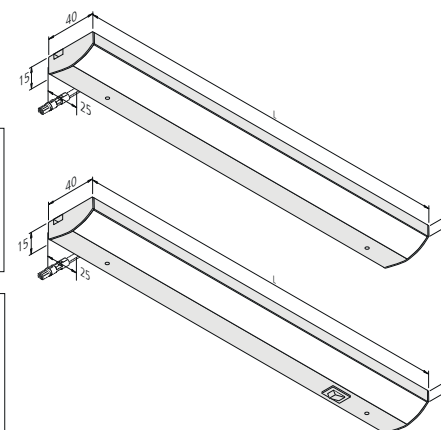
Neben hervorragender vollflächiger Ausleuchtung und filigranem Design punktet die ModuLite F auch mit unkomplizierter Installation direkt an 230V ganz ohne „störenden“ Trafo. Erhältlich ist die ModuLite F sowie die Dynamic ModuLite F (mit veränderbarer Lichtfarbe) auch in den Trendfarben schwarz und weiß. Von behaglichem, sachlichem oder brilliantem Tageslicht kann die Einstellung per Funk – inklusive Dimmfunktion - frei gewählt werden.

Next to an all-over and excellent illumination and a filigree design, the ModuLite F also scores with an uncomplicated installation directly to 230V without transformer. ModuLite F and Dynamic ModuLite F (with adjustable colour appearance) are also available in the trending colours black and white. The setting can be freely selected with different remote controls.

- superschnelle Montage direkt an 230V ohne „störenden“ Trafo
- extrem lichtstark mit über 1400 Lumen/m
- „Flächenlicht“ ohne sichtbare Lichtpunkte
- „unsichtbare“ Durchgangsverdrahtung für Lichtbänder
- mit einstellbarer Lichtfarbe von 2700 bis 5000 Kelvin von behaglich bis Tageslicht sowie dimmbar
- hohe Wirtschaftlichkeit mit 60.000 Std. Lebensdauer sowie 3 Jahren HERA-LED-Garantie
- super fast installation directly to 230V without „disturbing“ transformer
- extremely bright with over 1400 Lumen/m
- „planar light“ without visible luminous spots
- „invisible“ through-wiring for light rows
- with adjustable colour appearance from 2700 to 5000 Kelvin from comfortable to daylight as well as dimmable
- high efficiency with 60.000 hours lifetime and 3 years HERA LED warranty

Dynamic LED ModuLite F				
		XW	CW	
0,5m	Ø 610	2320 lx	2440 lx	
1,0m	Ø 1220	580 lx	610 lx	
1,5m	Ø 1830	258 lx	271 lx	
2,0m	Ø 2440	145 lx	153 lx	
2,5m	Ø 3050	93 lx	98 lx	

LED ModuLite F				
		WW	NW	
0,5m	Ø 610	2360 lx	2400 lx	
1,0m	Ø 1220	590 lx	600 lx	
1,5m	Ø 1830	262 lx	267 lx	
2,0m	Ø 2440	148 lx	150 lx	
2,5m	Ø 3050	94 lx	96 lx	



LED ModuLite F

Einfach praktisch - 230V-Unterbauleuchte
Simply practical - 230V recessed luminaire

Mit hervorragenden Lichteigenschaften und einfachster Montage überzeugt die ModuLite F. Passend zur Einrichtung kann man zwischen den Lichtfarben warm weiß (3000K) oder neutral weiß (4000K) sowie den Gehäusefarben weiß, schwarz oder alu-eloxiert wählen.

The ModuLite F has excellent light characteristics and can be installed simply. You can choose between the colour appearances warm white (3000K) or neutral white (4000K) as well as the housing colours white, black or anodized aluminium.



- superschnelle Montage dank durchschraubbarem Profil
- einfache Installation direkt an 230V
- lichtstark mit über 1400 Lumen/m
- „Flächenlicht“ ohne sichtbare Lichtpunkte

- quick assembly thanks to screw-through profile
- easy installation directly to 230 V
- bright with over 1400 Lumen / m
- "planar light" without visible luminous spots

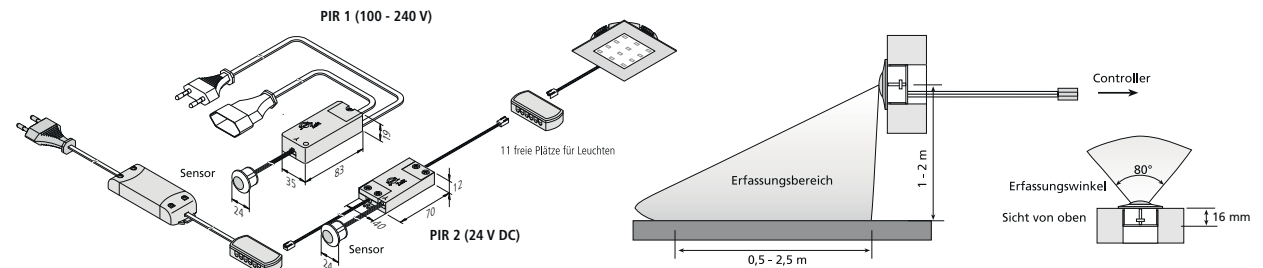


Bewegungsmelder

Komfort, wie selbstverständlich | Comfort, as a matter of course

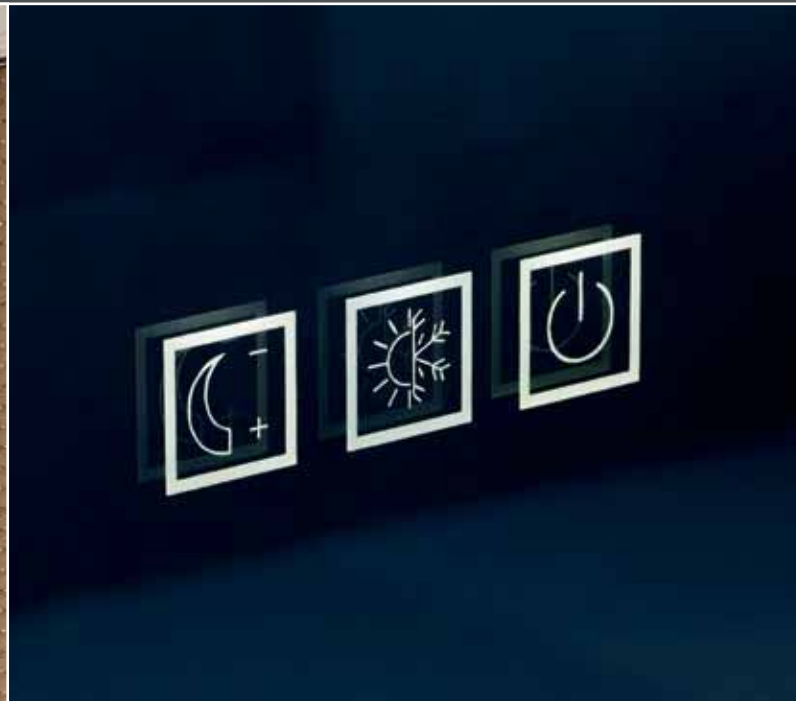
Dezent und unauffällig ist der Bewegungsmelder PIR überall im Möbel integrierbar. Seine Dämmerungsfunktion sorgt dafür, dass ein Einschalten erst unter 80 Lux Umgebungslicht erfolgt. Ob zum Schalten der Bettbeleuchtung oder der Schrankbeleuchtung, der PIR-Bewegungsmelder sorgt wie selbstverständlich für höchsten Komfort innerhalb des Hotelzimmers.

PIR motion sensor can be integrated subtle and discreetly anywhere in the furniture. The detector only responds to movement if the brightness falls below approx. 80 Lux (twilight mode). Whether for switching bedside lighting or cabinet lighting, the PIR motion sensor naturally ensures maximum comfort within the hotel room.



- dezente Abmessung zum unauffälligen Einsatz im Möbel für eine oder mehrere Leuchten bis 48W Gesamtleistung einsetzbar
- einstellbare Nachlaufzeit inkl. Dämmerungsfunktion
- sowie als Einzel- oder Parallelschaltung mit weiteren Bewegungsmeldern einsetzbar

- discreet dimensions for inconspicuous use in the furniture usable for one or several luminaires up to a total power of 48 W
- adjustable follow-up time including twilight mode
- can be used as a single or parallel connection with other motion sensors



Einfacher geht es kaum! Durch die Integration in die Spiegeloberfläche und die intuitive Bedienung wählt der Gast kinderleicht die gewünschte Lichtfarbe und Helligkeit. Ideal für den Einsatz im Bad- oder Ankleidebereich, zur optimalen Beurteilung des Erscheinungsbildes unter unterschiedlichen Lichtverhältnissen.

It couldn't be easier! The integration into the mirror surface and the intuitive operation make it easy for the guest to choose the desired colour appearance and brightness. Ideal for use in the bathroom or dressing area, for optimal assessment of the appearance in different light scenarios.

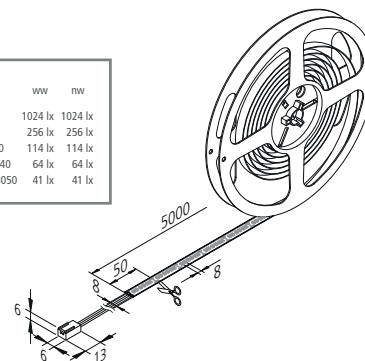
- einfache und intuitive Bedienung
- vielseitig einsetzbar
- Lichtfarbe stufenweise und stufenlos einstellbar zwischen 2700 - 6500 K

- simple and intuitive operation
- versatile
- colour appearance gradually and continuously adjustable between 2700 - 6500 K



- mit hoher Schutzart von IP 54 sehr universell (insbesondere für Feuchträume) einsetzbar
- mechanischer Schutz und leichte Reinigung dank vollflächiger Silikonschicht
- sowohl einsetzbar zur Ausleuchtung als auch hochwertige Effektbeleuchtung
- bis zu 6m Tape an eine Anschlussleitung möglich
- universally use because of protection class IP 54 (especially humidors)
- mechanical protection and easy cleaning thanks to full silicone layer
- can be used both for illumination and high-quality effect lighting
- up to 6 m tape can be connected to one supply cable

LED Basic-Tape S			
	120°	ww	nw
0,5m	Ø 610	1024 lx	1024 lx
1,0m	Ø 1220	256 lx	256 lx
1,5m	Ø 1830	114 lx	114 lx
2,0m	Ø 2440	64 lx	64 lx
2,5m	Ø 3050	41 lx	41 lx



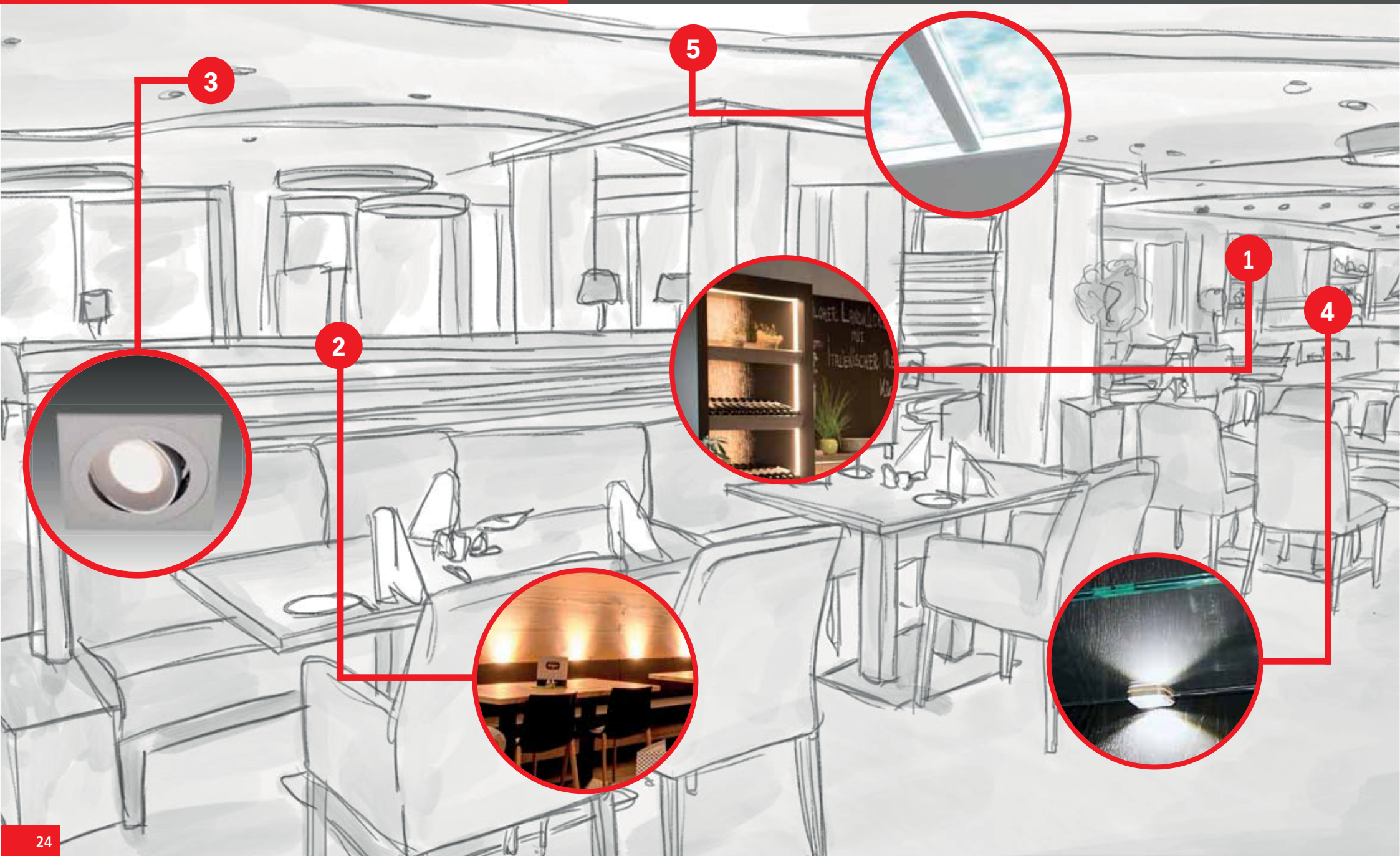
LED Basic-Tape S

Das universelle Tape von der Rolle | The universal tape off the roll

Dank hoher Schutzart von IP 54 sowie einer Lichtstärke von ca. 800 Lumen ist das Basic Tape S äußerst flexibel einsetzbar. Durch den vollflächigen Silikonüberzug ist nicht nur ein mechanischer Schutz der LED's gewährleistet, sondern die Anwendung insbesondere im Bad und Wellnessbereich problemlos möglich.

Thanks to its high protection class of IP 54 and a light intensity of approx. 800 lumen, LED Basic Tapes S is extremely flexibly. Due to the full silicone layer not only a mechanical protection of the LEDs is guaranteed, but especially installations in bathrooms and spas are easily to realise.

Restaurant | restaurant



- | | | |
|----------|--|-----------|
| 1 | Dynamic LED Tape F | 26 |
| | Das veränderbare „Flächenlicht“ von der Rolle
The changeable „planar light“ off the roll | |
| 2 | SR 45-LED | 28 |
| | Klein und dezent mit großer Wirkung
Small and subtle with great effect | |
| 3 | Dim-2-Warm SR 68 | 29 |
| | Behaglichkeit lädt zum Verweilen ein -
von lichtstark bis gemütlich
Cosiness invites you to linger - from bright to cozy | |
| 4 | LED Glasclip LED glass clip | 37 |
| | Kleiner Spot für die effektvolle Inszenierung
Small spot for effective presentations | |
| 5 | Sky Window | 47 |
| | Sonnenlicht - überall und jederzeit
Sunlight - anywhere, anytime | |







Sowohl für dekorative Anwendungen als auch für den Einsatz in Vitrinen und Nischen bietet das Tape F / Dynamic Tape F sofort blendfreies Licht ohne Verwendung von zusätzlichen Profilen/Abdeckungen und verhindert somit auch die Gefahr von ungewollten Reflektionen auf spiegelnden Oberflächen. Mit Schutzart IP 54 auch für den Bad- und Wellnessbereich geeignet.

Suitable for decorative applications but also for showcases and niches. Tape F / Dynamic Tape F immediately provides anti-glare light without the use of additional profiles or covers. This prevents the risk of unwanted reflections on reflective surfaces. Thanks to the protection class IP 54, also suitable for the spa and wellness area.

- blendfreies Flächenlicht von der Rolle ohne sichtbare Lichtpunkte
- ideal zum Einsatz bei spiegelnden Oberflächen sowie geschwungene/gebogene Anwendungen
- mit Schutzart IP 54 auch für den Bad- und Wellnessbereich geeignet

- glare-free planar light off the roll without visible luminous spots
- ideal for use on reflective surfaces as well as curved applications
- protection class IP54 allows the use in the bathroom and wellness area

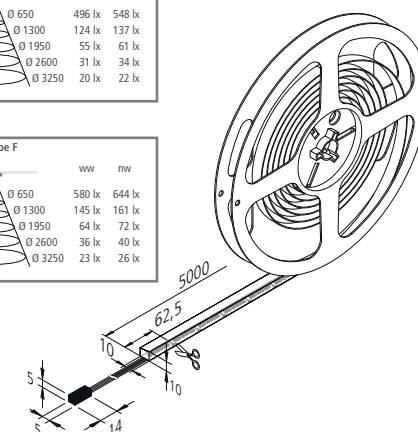
Dynamic Tape F:

- Lichtfarbe einstellbar von warm weiß (2700K) bis kalt weiß (5000K) sowie dimmbar
- vielfältig steuerbar (Funk, DALI, WiFi, ZigBee)

- colour appearance adjustable from warm (2700K) to cold (5000K) as well as dimmable
- variously controllable (radio, DALI, WiFi, ZigBee)

Dynamic LED Tape F			XW	CW
	120°			
0,5m	Ø 650	496 lx	548 lx	
1,0m	Ø 1300	124 lx	137 lx	
1,5m	Ø 1950	55 lx	61 lx	
2,0m	Ø 2600	31 lx	34 lx	
2,5m	Ø 3250	20 lx	22 lx	

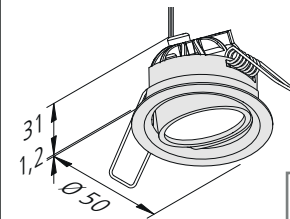
LED Tape F		ww	nw
	120°		
0,5m	Ø 650	580 lx	644 lx
1,0m	Ø 1300	145 lx	161 lx
1,5m	Ø 1950	64 lx	72 lx
2,0m	Ø 2600	36 lx	40 lx
2,5m	Ø 3250	23 lx	26 lx





Dezente Formensprache verbunden mit modernster Lichttechnologie und hoher Energieeffizienz – das sind die Kennzeichen des Einbaustrahlers SR 45-LED. Konsequent auf den Einbau in Decken zur Beleuchtung von Räumen, Bildern oder Ausstellungsstücken ausgerichtet, setzt das Modell auf eine diskrete Optik bei gleichzeitig ausgezeichneten Lichteigenschaften.

Discreet design combined with most modern lighting technology and high energy efficiency - these are the characteristics of the recessed spotlight SR 45-LED. Designed for installation in ceilings to illuminate rooms, pictures or exhibits, the model relies on discreet optics combined with excellent lighting characteristics.



SR 45-LED		ww	nw
0,5m	40° Ø 300	3560 lx	3760 lx
1,0m	Ø 600	890 lx	940 lx
1,5m	Ø 900	396 lx	418 lx
2,0m	Ø 1200	223 lx	235 lx
2,5m	Ø 1500	142 lx	150 lx

- lichtstark mit knapp 500 Lumen
- geringe Aufbauhöhe von 31mm, ideal für sehr schmale Zwischendecken
- beidseitig schwenkbar um 20°
- Gehäusefarben: weiß und edelstahllook

- bright with almost 500 Lumen
- low construction height of 31 mm, ideal for very narrow false ceilings
- swivels and tilts 20° to both sides
- housing colours: white and stainless steel look



ECO HV SR 68-LED

Universell, flexibel, preiswert - 230V-Deckeneinbaustrahler
Universal, flexible, affordable - 230V recessed ceiling spot

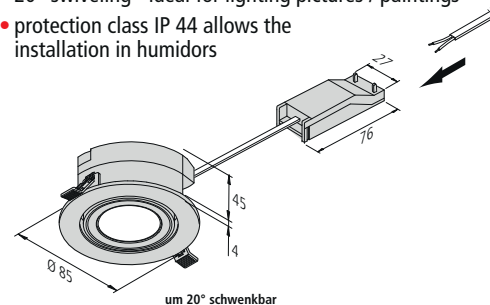
Der Eco HV SR 68-LED eignet sich hervorragend für den Austausch von Halogen im Bestandsbau als auch für Kunden mit geringerem Budget im Neubau. Insbesondere die einfache Installation direkt an 230V ohne „störenden“ Trafo sowie die hohe Einsatzflexibilität - durch Umstellung der Lichtfarbe, hohe Schutzart von IP 44 für Feuchträume und dessen Schwenkbarkeit – sind wesentliche Stärken dieses Einbaustrahlers.

The Eco HV SR 68-LED is ideal for the replacement of halogen luminaires in existing buildings as well as for customers with a lower budget in new buildings. Essential strengths of this recessed luminaire are the easy installation directly to 230V without any transformer, as well as the high flexibility of use, adjustable colour appearance (between 3000 and 4000 Kelvin) for wet rooms (IP 44) and the swiveling radius of 20°.

- superschnelle Montage direkt an 230V ohne „störenden“ Trafo
- komplett anschlussfertig inkl. Anschlussklemme, Zugentlastung und integrierter Durchgangsverdrahtung
- flexible Lichtgestaltung dank umschaltbarer Lichtfarbe (zwischen 3000 und 4000 Kelvin)
- 20° schwenkbar - ideal zur Beleuchtung von Bildern/ Gemälden
- mit Schutzart IP 44 auch im Feuchtraum einsetzbar

- super fast installation directly to 230V without „disturbing“ transformer
- ready for connection incl. connecting terminal, strain relief and integrated through-wiring
- flexible lighting design thanks to switchable colour appearance (between 3000 and 4000 Kelvin)
- 20° swiveling - ideal for lighting pictures / paintings
- protection class IP 44 allows the installation in humidors

Eco HV SR68-LED			
	ww	nw	
0,5m	Ø 290	2400 lx	2528 lx
1,0m	Ø 580	600 lx	632 lx
1,5m	Ø 870	267 lx	281 lx
2,0m	Ø 1160	150 lx	158 lx
2,5m	Ø 1450	96 lx	101 lx

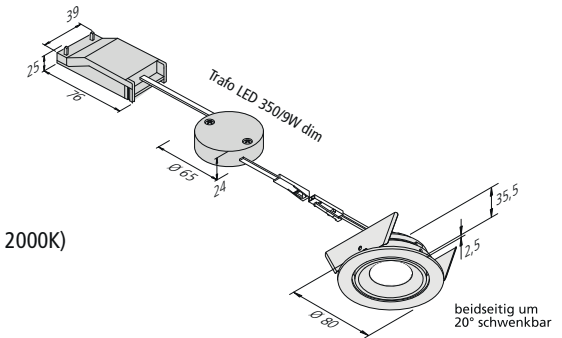


Dim-2-Warm SR 68

Behaglichkeit lädt zum Verweilen ein - von lichtstark bis gemütlich
Cosiness invites you to linger - from bright to cozy

- kardanisch schwenkbar um 20°
- Lichtleistung 455 Lumen
- hohe Farbwiedergabe mit Ra/CRI > 92
- beim Dimmen (nur mit Phasendimmer) wärmere Lichtfarbe (bis 2000K)
- Einbautiefe nur 35,5 mm
- Schutzart IP 44
- Abstrahlwinkel 43°

Dim-2-Warm SR68			
	ww	nw	
0,5m	Ø 325	3016 lx	
1,0m	Ø 650	754 lx	
1,5m	Ø 975	335 lx	
2,0m	Ø 1300	189 lx	
2,5m	Ø 1625	121 lx	



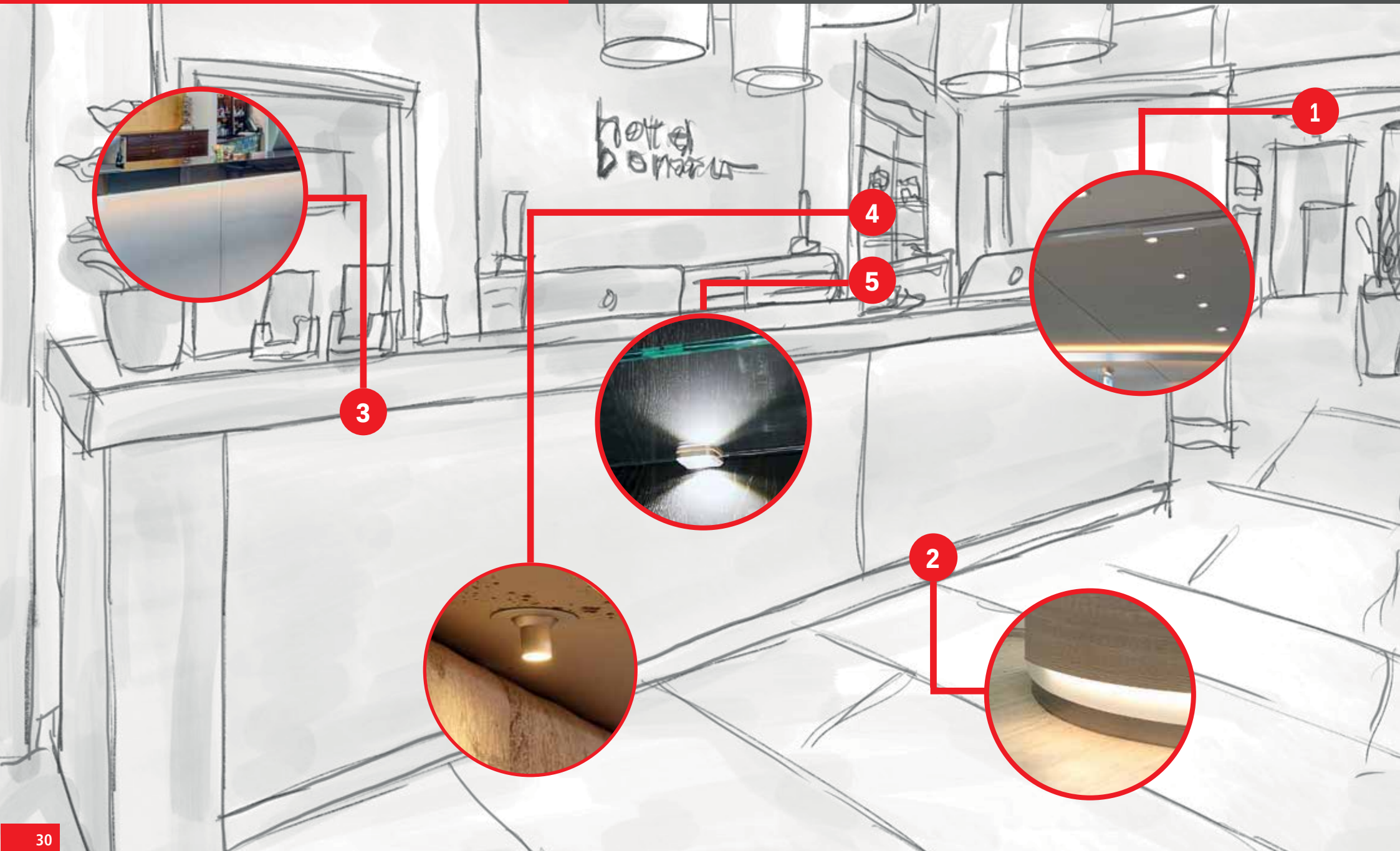
- swivels and tilts 20 ° to both sides
- light output 455 Lumen
- high colour rendering with Ra / CRI > 92
- while dimming (trailing edge dimmer only) the colour temperature is getting warmer (up to 2000K)
- installation depth 35,5 mm only
- protection class IP 44
- beam angle 43°

Behaglichkeit ist gefragter denn je! Mit dem Dim-2-Warm SR 68 haben Sie die Möglichkeit, zwischen guter Ausleuchtung und Wohlfühl-ambiente zu entscheiden. Beim Dimmvorgang über einen Phasendimmer lässt sich die Farbtemperatur von 3000 bis auf 2000 Kelvin senken und schafft so eine gemütliche „Kerzenlicht-Atmosphäre“.

Comfort is more in demand than ever! With the Dim-2-Warm SR 68 you have the opportunity to decide between good illumination and a feel-good atmosphere. While dimming with a trailing edge dimmer, the colour temperature can be reduced from 3000 to 2000 Kelvin to create a cozy "candlelight atmosphere".



LOBBY



- | | |
|--|-----------|
| <p>1 HV FR 68-LED</p> <p>Flach und platzsparend, ganz ohne Trafo
Hochvolt-Einbaustrahler HV FR 68-LED</p> <p>Flat and space-saving and without transformer
High-voltage recessed spotlight HV FR 68-LED</p> | <p>32</p> |
| <p>2 LED Basic Side-Tape</p> <p>Mit 90° gedrehter Abstrahlung für
besondere Anwendungen</p> <p>90 ° rotated radiation for special applications</p> | <p>33</p> |
| <p>3 LED Top-Stick FMK</p> <p>Auffällig unauffällig - LED Top-Stick FMK</p> <p>Conspicuously inconspicuous - LED Top-Stick FMK</p> | <p>33</p> |
| <p>4 LED Eye 25 / 35</p> <p>Kleiner Spot für die effektvolle Inszenierung</p> <p>Small spot for effective presentations</p> | <p>9</p> |
| <p>5 LED Glasclip LED Glass Clip</p> <p>Kleiner Spot für die effektvolle Inszenierung</p> <p>Small spot for effective presentations</p> | <p>37</p> |



HV FR 68-LED

Flach und platzsparend, ganz ohne Trafo Hochvolt-Einbaustrahler HV FR 68-LED
Flat and space-saving, without transformer high-voltage recessed spotlight HV FR 68-LED



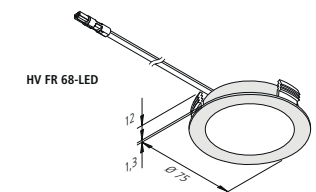
Für filigrane Einbausituationen - ohne Platz für einen Trafo - ist der 230V-Einbaustrahler HV FR 68-LED wie geschaffen! Mit einer Einbautiefe von nur 12mm lässt sich die Leuchte hervorragend bündig in Regale, Möbel oder Decken integrieren. Der HV FR 68-LED ist über handelsübliche Phasendimmer dimmbar.

HV FR 68-LED 230V is perfect for filigree installations with no space for a transformer. With a mounting depth of only 12mm, the luminaire can be integrated perfectly into shelves, furniture or ceilings. HV FR 68-LED is dimmable via standard phase dimmers.

- sehr platzsparend - ohne Trafo und mit nur 12mm Aufbauhöhe
- „Flächenlicht“ für blendfreie Ausleuchtung
- dimmbar über handelsübliche Phasendimmer
- überall einsetzbar - sowohl für den Einbau in Möbel - als auch mittels Montagefeder für den Trockenbau
- flexibel einsetzbar dank zwei Gehäuse- und Lichtfarben sowie Varianten für 68 und 78mm Lochbohrungen

- very space-saving - without transformer and with only 12 mm mounting height
- glare-free planar light
- dimmable via standard phase dimmer
- can be used anywhere - for installation in the furniture - and by means of mounting spring for dry construction
- flexible use thanks to two housing and colour appearances and variants for 68 and 78 mm holes

HV FR-68/78-LED				
	110°		ww	nw
0,5m	Ø 620	296 lx	296 lx	
1,0m	Ø 1240	74 lx	74 lx	
1,5m	Ø 1860	33 lx	33 lx	
2,0m	Ø 2480	19 lx	19 lx	
2,5m	Ø 3100	12 lx	12 lx	



LED Basic Side-Tape

Mit 90° gedrehter Abstrahlung für besondere Anwendungen
90° rotated radiation for special applications

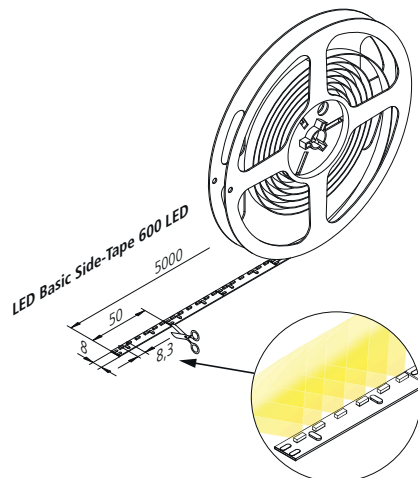
Das Besondere ist die um 90° gedrehte Abstrahlung des Lichtes gegenüber herkömmlichen Tapes. Dies erlaubt die senkrechte Montage - z. B. an Sockelblenden auch in geschwungener Form - bis 5m Länge ohne Unterbrechung.

Special feature of LED Basic Side-Tape is the 90° rotated radiation of light compared to conventional tapes. This allows vertical mounting up to 5m length without interruption- e.g. on base covers and also in curved shape possible.

- ideal z. B. für Sockelbeleuchtung
- um 90° gedrehte Lichtabstrahlung
- senkrechte Montage auch für geschwungene Formen oder über Eck möglich

- ideal for e.g. plinth lighting
- by 90° rotated light emission
- vertical mounting also possible for curved forms or around corners

LED Basic Side-Tape			
	95°	ww	nw
0,5m	Ø 535	1756 lx	1776 lx
1,0m	Ø 1070	439 lx	444 lx
1,5m	Ø 1605	195 lx	197 lx
2,0m	Ø 2140	110 lx	111 lx
2,5m	Ø 2675	70 lx	71 lx



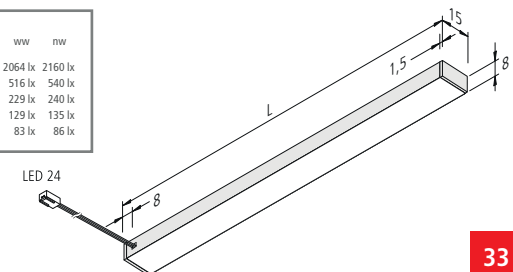
Pures Understatement und eine herausragende Lichtqualität sorgen als wesentliche Eigenschaften dafür, dass sich der LED Top-Stick FMK dezent und unauffällig in jedes Möbel integriert und es optimal in Szene setzt.

Pure understatement and an excellent quality of light are essential features of LED Top-Stick FMK. They ensure a discreet and subtle integration of the luminaire into every piece of furniture and puts it in the centre of attention.

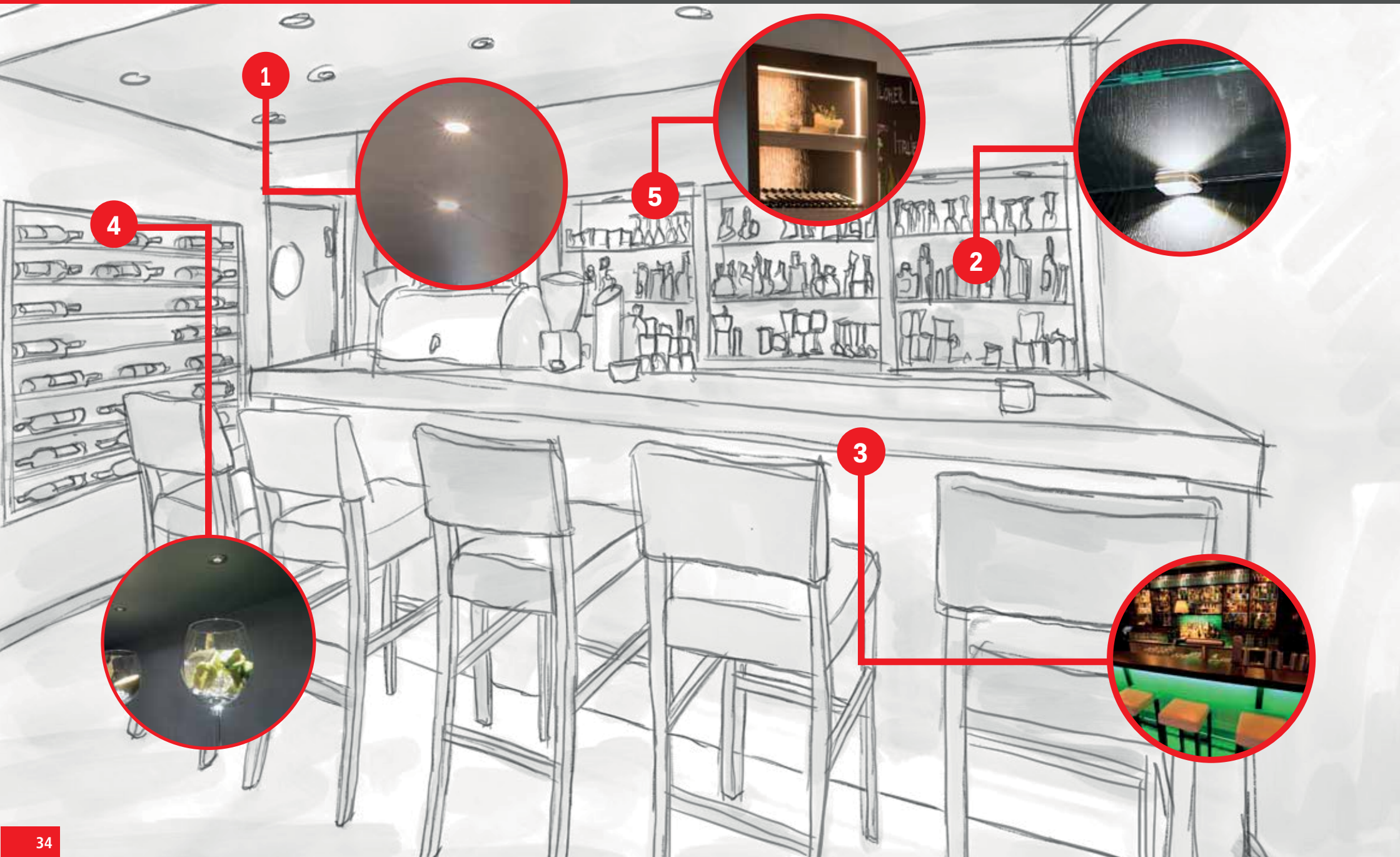
- sehr hohe Leuchtkraft von über 1000 Lumen je lfm.
- "Flächenlicht" – blendarme Ausleuchtung ohne Lichtpunkte
- zeitloses, graziles Design mit nur 8mm Aufbauhöhe
- frei konfigurierbar mit Sonderausführung jeglicher Art

- very high luminosity of over 1000 Lumen / m
- "planar light" - low-glare illumination without visible luminous spots
- timeless, graceful design with only 8 mm height
- can be aligned in special versions

LED Top-Stick FMK			
	110°	ww	nw
0,5m	Ø 610	2064 lx	2160 lx
1,0m	Ø 1220	516 lx	540 lx
1,5m	Ø 1830	229 lx	240 lx
2,0m	Ø 2440	129 lx	135 lx
2,5m	Ø 3050	83 lx	86 lx



Bar



- | | |
|--|-----------|
| <p>1 FR 68-LED</p> <p>LED „Flächenstrahler“ ohne sichtbare Lichtpunkte
LED „planar light“ without visible luminous spots</p> | <p>36</p> |
| <p>2 LED Glasclip LED Glass Clip</p> <p>Kleiner Spot für die effektvolle Inszenierung
Small spot for effective presentations</p> | <p>37</p> |
| <p>3 LED RGBW TAPE</p> <p>Akzente setzen zum Wohlfühlen!
Set highlights to feel good!</p> | <p>38</p> |
| <p>4 LED Eye 25 / 35</p> <p>Kleiner Spot für die effektvolle Inszenierung
Small spot for effective presentations</p> | <p>9</p> |
| <p>5 Dynamic LED Tape</p> <p>Flexible Lichtgestaltung von der Rolle
Ready-made flexible light design</p> | <p>12</p> |







neubert
HOTELEINRICHTUNG

LED Glasclip

Kleiner Spot für die effektvolle Inszenierung
Small spot for effective presentations

Dank der geringen Einbautiefe eignet sich der FR 68-LED ideal zum Einbau in Möbeln, doch auch der platzsparende Einsatz in Leichtbaudecken ist mittels optionaler Montagefedern möglich. Die stark mattierte Streuscheibe sorgt für ein angenehm blendarmes Licht ohne sichtbare Lichtpunkte. Mit Schutzart IP 44 ist der FR 68-LED ebenfalls im Bad- und Wellnessbereich hervorragend einsetzbar.

Thanks to the low installation depth, the FR 68-LED is ideal for installation in furniture. Space-saving use in plasterboard ceilings is also possible with optional mounting springs. The heavily frosted diffuser provides a pleasant, low-glare light with no visible luminous spots. Thanks to the protection class IP 44, FR 68-LED is also suitable for the spa and wellness area.

- hohe Lichtleistung von 270 Lumen- „Flächenlicht“ ohne sichtbare Lichtpunkte
- mittels Montagefeder auch Einbau in Leichtbaudecken möglich
- vielfältig dimmbar
- mit Schutzart IP 44 auch im Feuchtraum einsetzbar

- 'high light output of 270 Lumen "planar light" without visible luminous spots
- installation in lightweight ceilings by means of mounting spring
- variously controllable
- protection class IP 44, allows the installation in humidors

FR-IQ 68/78-LED			
	110°	xw	ww
0,5m	Ø 620	416 lx	440 lx
1,0m	Ø 1240	104 lx	110 lx
1,5m	Ø 1860	46 lx	49 lx
2,0m	Ø 2480	26 lx	28 lx
2,5m	Ø 3100	17 lx	18 lx

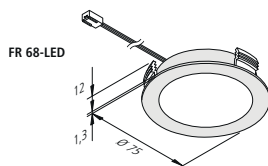
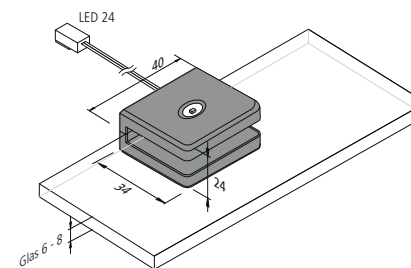


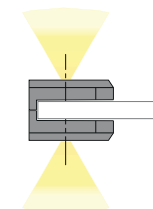
Foto: Sachsenküchen



Foto: Sachsenküchen



LED Glasclip		
	100°	ww
0,5m	Ø 600	140 lx
1,0m	Ø 1200	35 lx
1,5m	Ø 1800	16 lx
2,0m	Ø 2400	9 lx
2,5m	Ø 3000	6 lx



- superschnelle Montage - direkt auf den Glasboden klemmbar
- universell einsetzbar für alle Glasböden von 6-8mm Stärke
- auch ideal zur Nachrüstung geeignet
- dimm- und steuerbar über alle HERA-Dimm-Controller

- quick assembly - clamped directly onto the glass bottom
- universally applicable for all glass shelves of 6 - 8 mm thickness
- also ideal for retrofitting
- dimmable and controllable via all HERA dimming controllers

Der LED Glasclip lässt sich einfach und unkompliziert auf alle handelsüblichen Glasböden von 6 bis 8mm Stärke aufstecken und sorgt - neben einem behaglichen Ambientelicht - für eine spürbar optische Aufwertung des Möbels. Somit eignet er sich auch ideal zur spielend leichten Nachrüstung vorhandener Einrichtungen.

LED Glass Clip can be easily and simply plugged onto all common glass shelves with a thickness of 6 to 8mm. It provides a comfortable ambiente light and a significant visual enhancement of the furniture. Thus, it is also ideal to easily retrofit existing installations.

LED RGBW Tape

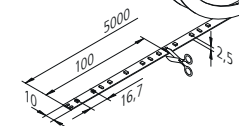
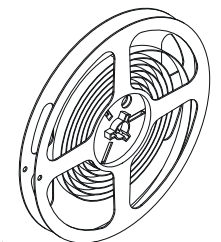
Gekonnte Inszenierung - RGBW Tape mit „echtem“ warm weiß
Skillful presentation - RGBW tape with „real“ warm white

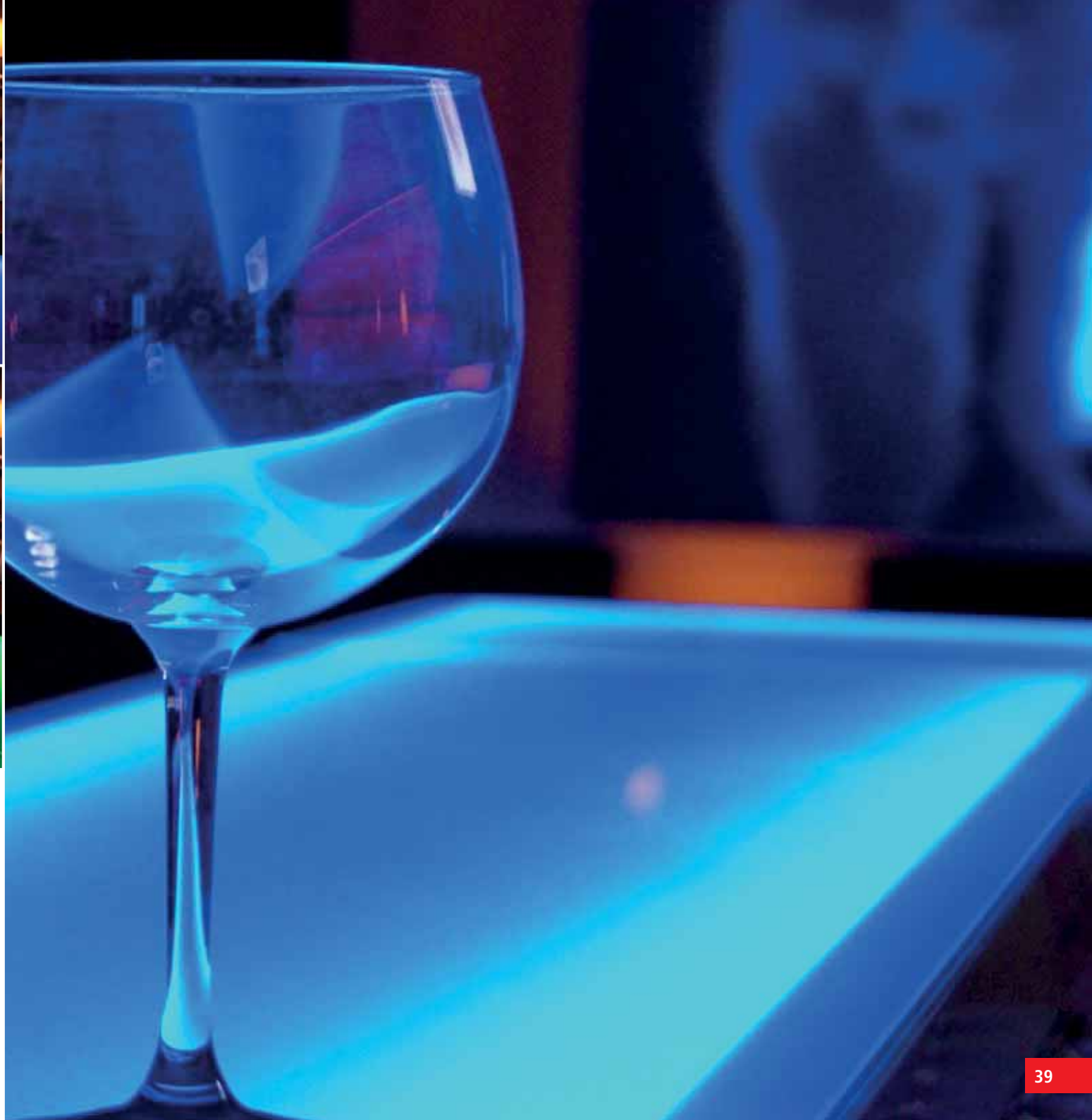


Mit unterschiedlichen Licht-Stimmungen Emotionen wecken! Ausgestattet mit einem „echten“ warm weiß (2700 Kelvin), lassen sich mit dem RGBW Tape nicht nur individuelle Farben mischen, sondern auch der Weißbereich ist flexibel von 2700 bis 6500 Kelvin einstellbar.

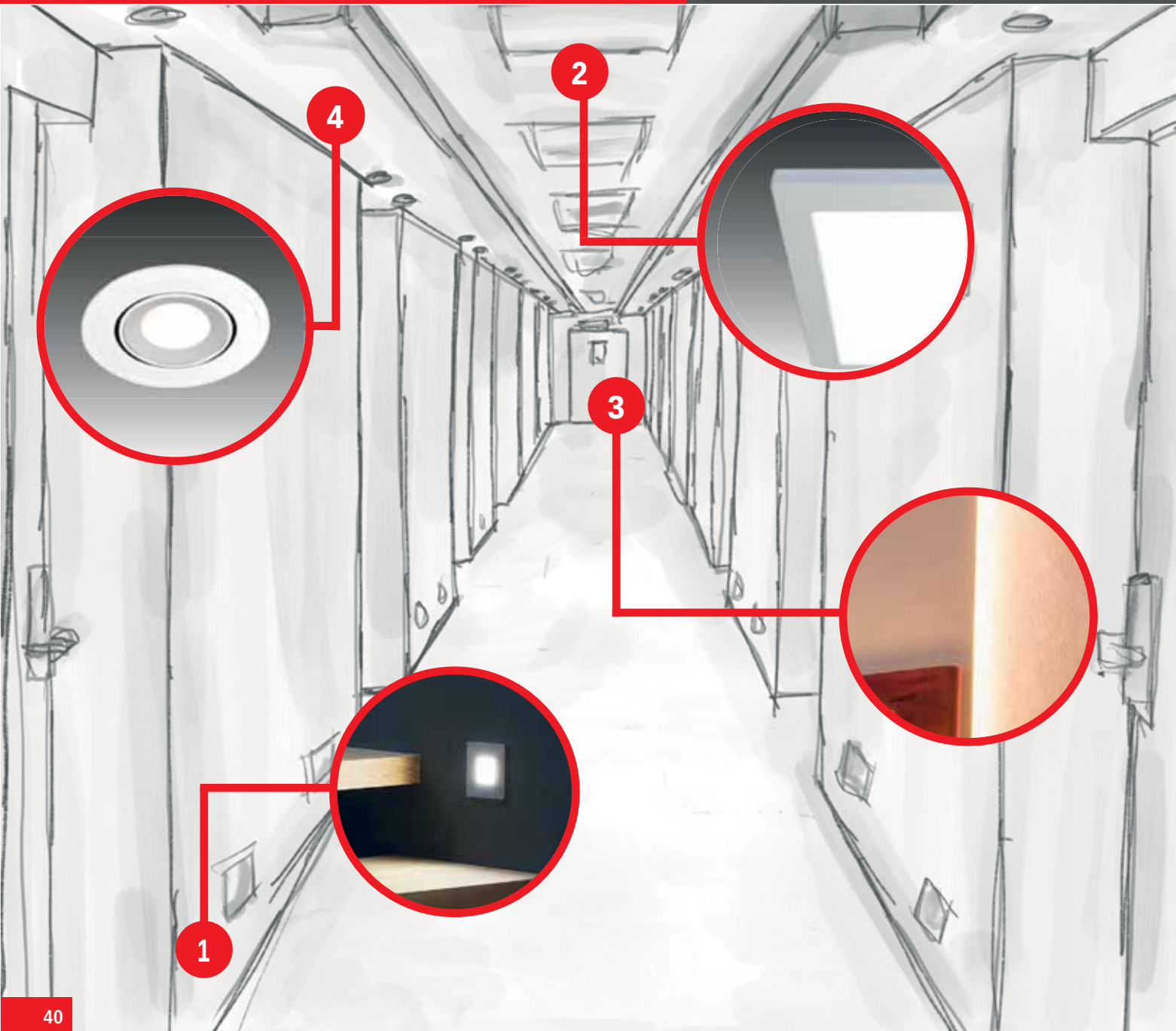
Awake emotions with different light moods! LED RGBW Tape is equipped with „real“ warm white (2700 Kelvin). Besides mixing individual colours, also the „white range“ is flexibly adjustable from 2700 to 6500 Kelvin.

LED RGBW Tape						
	120°	R	G	B	RGB	xw
0,5m	Ø 650	200 lx	508 lx	124 lx	832 lx	728 lx
1,0m	Ø 1300	50 lx	127 lx	31 lx	208 lx	182 lx
1,5m	Ø 1950	22 lx	56 lx	14 lx	92 lx	81 lx
2,0m	Ø 2600	13 lx	32 lx	8 lx	52 lx	46 lx
2,5m	Ø 3250	8 lx	20 lx	5 lx	33 lx	29 lx





- sowohl „buntes“ Licht als auch „echtes“ weiß von 2700 bis 6500 Kelvin darstellbar
 - große Vielfalt an Steuerungsmöglichkeiten für Bus-Systeme, SmartHome oder Lösungen per Funk
 - frei konfektionier- und mit sämtlichen Profilen kombinierbar
-
- "coloured" and "real" white light from 2700 to 6500 Kelvin presentable
 - wide range of control options for bus systems, SmartHome or wireless solutions
 - can be aligned and combined with all profiles



- | | | |
|----------|---|-----------|
| 1 | LED Wall F | 42 |
| | Behagliches Orientierungslicht -
Wandeinbauleuchte LED Wall F | |
| | Comfortable orientation light -
Recessed wall luminaire LED Wall F | |
| 2 | FR 65/205-LED | 41 |
| | Ein Multitalent für die Nach-
und Umrüstung in der Decke | |
| | An all-rounder for the retrofitting and
conversion in the ceiling | |
| 3 | LED Tape F | 26 |
| | Das „Flächenlicht“ von der Rolle | |
| | The „planar light“ off the roll | |
| 4 | SR 68-LED | 18 |
| | Ein Strahler - viele Möglichkeiten | |
| | One spotlight - many possibilities | |

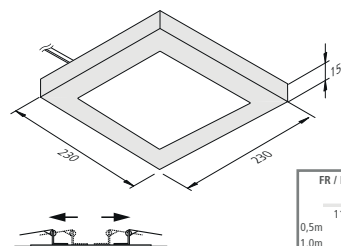
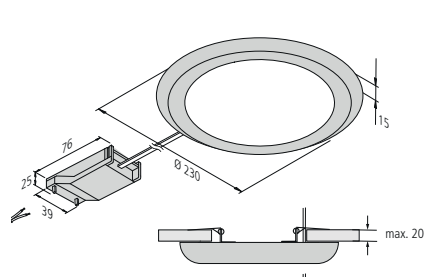


FR/FQ 65/205-LED

Ein Multitalent für die Nach- und Umrüstung in der Decke
An all-rounder for the retrofitting and conversion in the ceiling

- Direktanschluss an 230V ohne störenden Trafo
- hohe Lichtleistung von 1170 Lumen
- ideal auch zur Nachrüstung aufgrund Eignung für Aufbaumontage oder für Bohrlöcher von 65 bis 205mm Durchmesser
- 3 Lichtfarben: 2700, 3000 oder 4000 Kelvin
- 3 Varianten: quadratisch in weiß, rund in weiß und chrom-matt
- dimmbar per Phasendimmer (siehe auch Dimmer-Empfehlung)

- direct connection to 230 V without disturbing transformer
- high light output of 1170 Lumen
- also ideal for retrofitting due to its suitability for surface mounting or for boreholes from 65 to 205 mm in diameter
- 3 light colours: 2700, 3000 or 4000 Kelvin
- 3 variants: square in white, round in white and matt chrome
- dimmable via phase dimmer (see dimmer recommendation)



FR / FQ 65/205-LED			
	xw	ww	nw
0,5m	1580 lx	1660 lx	1744 lx
1,0m	395 lx	415 lx	436 lx
1,5m	176 lx	184 lx	194 lx
2,0m	99 lx	104 lx	109 lx
2,5m	63 lx	66 lx	70 lx



Mit dem Fokus auf universelle Einsetzbarkeit und optimale Ausleuchtung zu einem attraktiven Preis bietet diese Leuchte sowohl die Möglichkeit der Aufbaumontage als auch die Montage in vorhandene Bohrungen von 65 bis 205mm Durchmesser. Dank 230V-Direktanschluss entfällt ein externer Trafo.

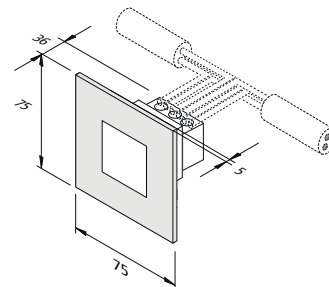
By focusing on universal usability and optimal illumination for an attractive price, this luminaire offers both, the possibility to surface mount and mounting in existing drill holes of 65 to 205mm diameter. An external transformer isn't necessary thanks to 230V direct connection.



Konzipiert für die unkomplizierte Montage in Standard-Unterputz- und Hohlwanddosen überzeugt die LED Wall F mit einem Direktanschluss an 230V und einer internen Durchgangsverdrahtung ohne störenden Trafo. Dank der blendfreien Streuscheibe ohne sichtbare Lichtpunkte dient sie nicht nur als reines Orientierungslicht, sondern sorgt zusätzlich für ein angenehmes Ambiente.

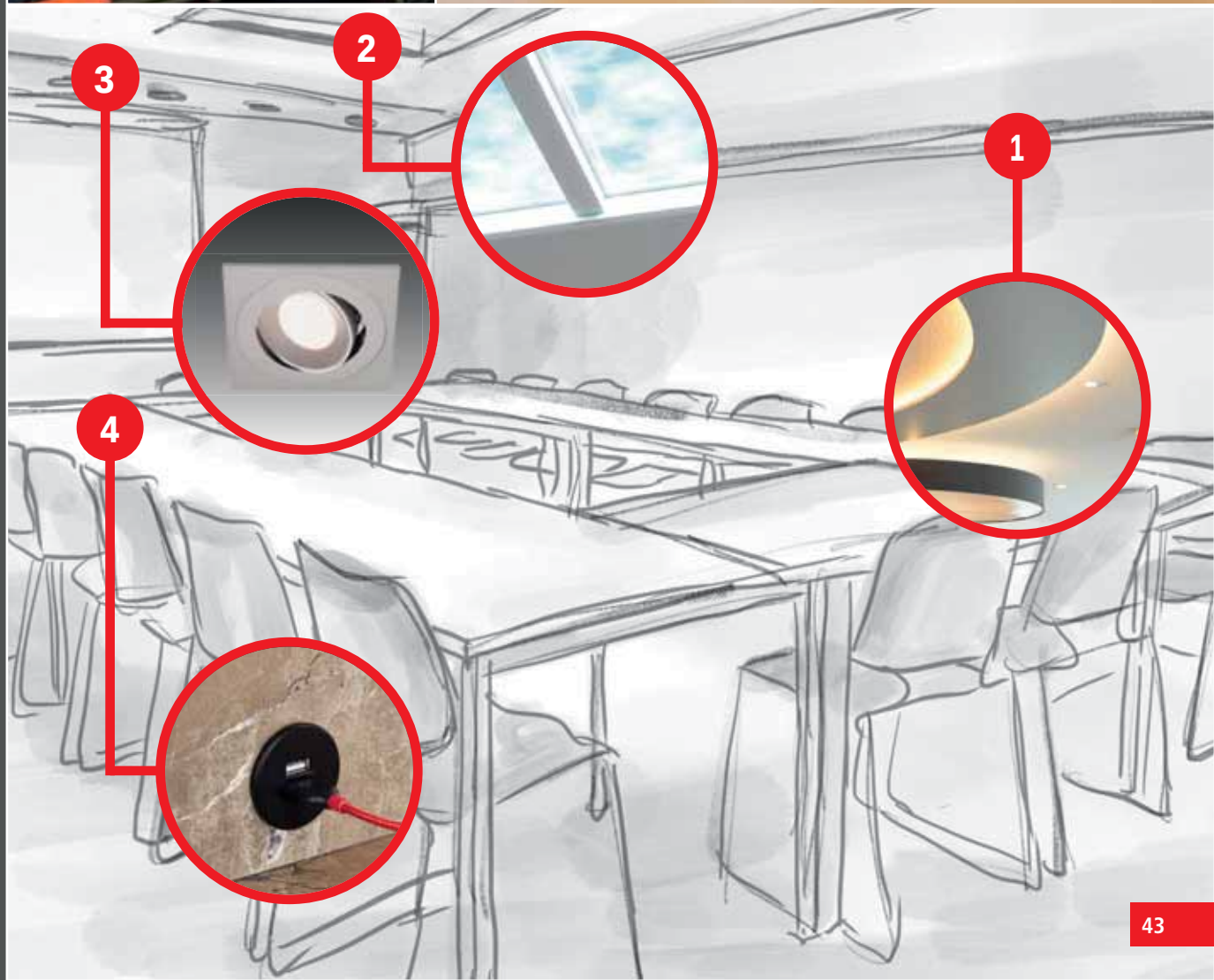
Designed for uncomplicated mounting in standard surface pattress boxes and flush-mounted sockets - LED Wall F convinces with a direct connection to 230V without transformer and is through-wired. Thanks to the anti-glare diffuser with no visible luminous spots, LED Wall F not only serves as a pure orientation light, but also provides a pleasant atmosphere.

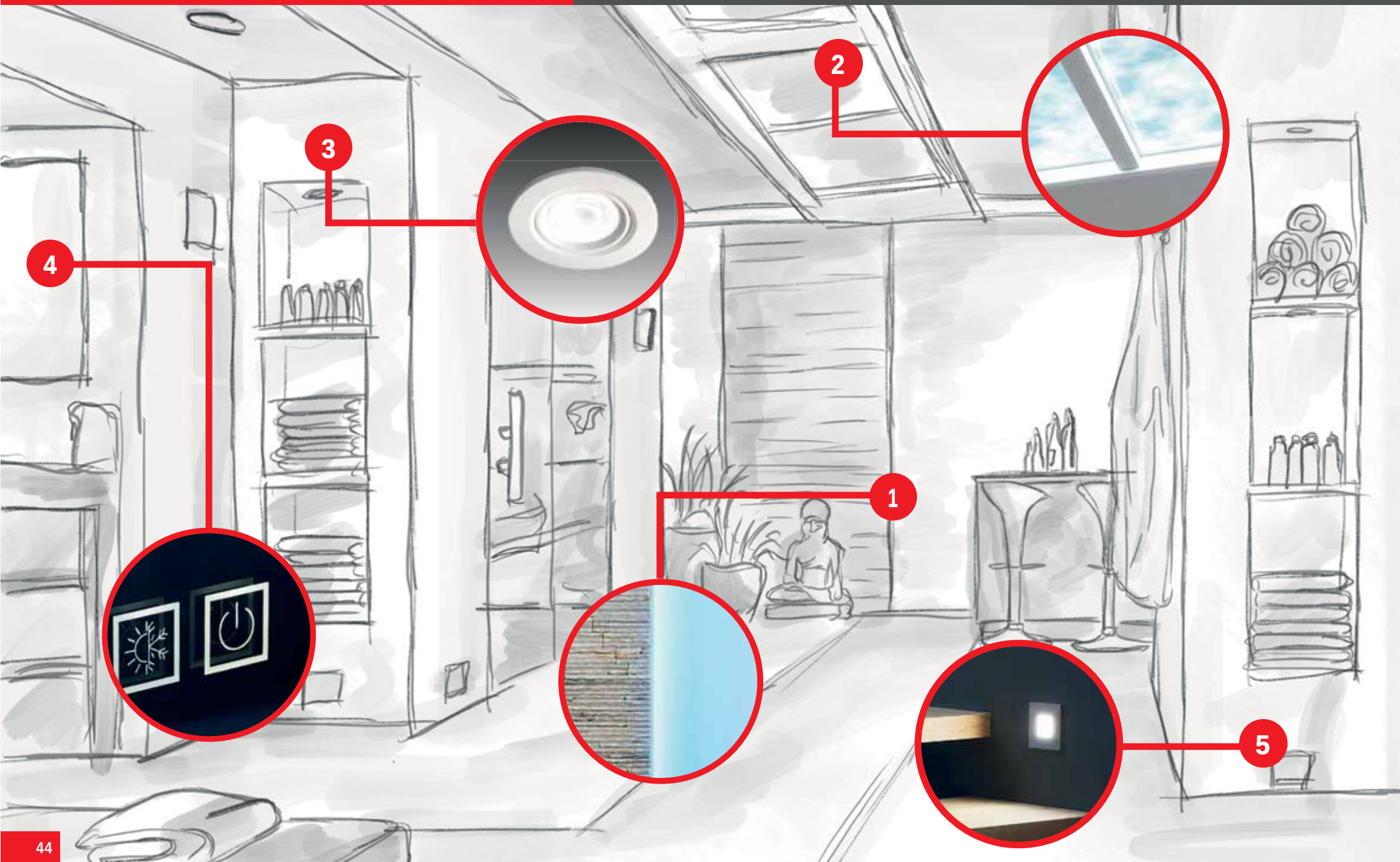
- schnelle Montage in Standard-Unterputz- und Hohlwanddosen
- einfache Installation direkt an 230V
- durchgangsverdrahtet ohne „störenden“ Trafo
- behagliches „Flächenlicht“ ohne sichtbare Lichtpunkte
- fast installation in standard flush-mounted and cavity wall boxes
- easy installation directly to 230 V
- through-wired without “disturbing” transformer
- comfortable “planar light” without visible luminous spots



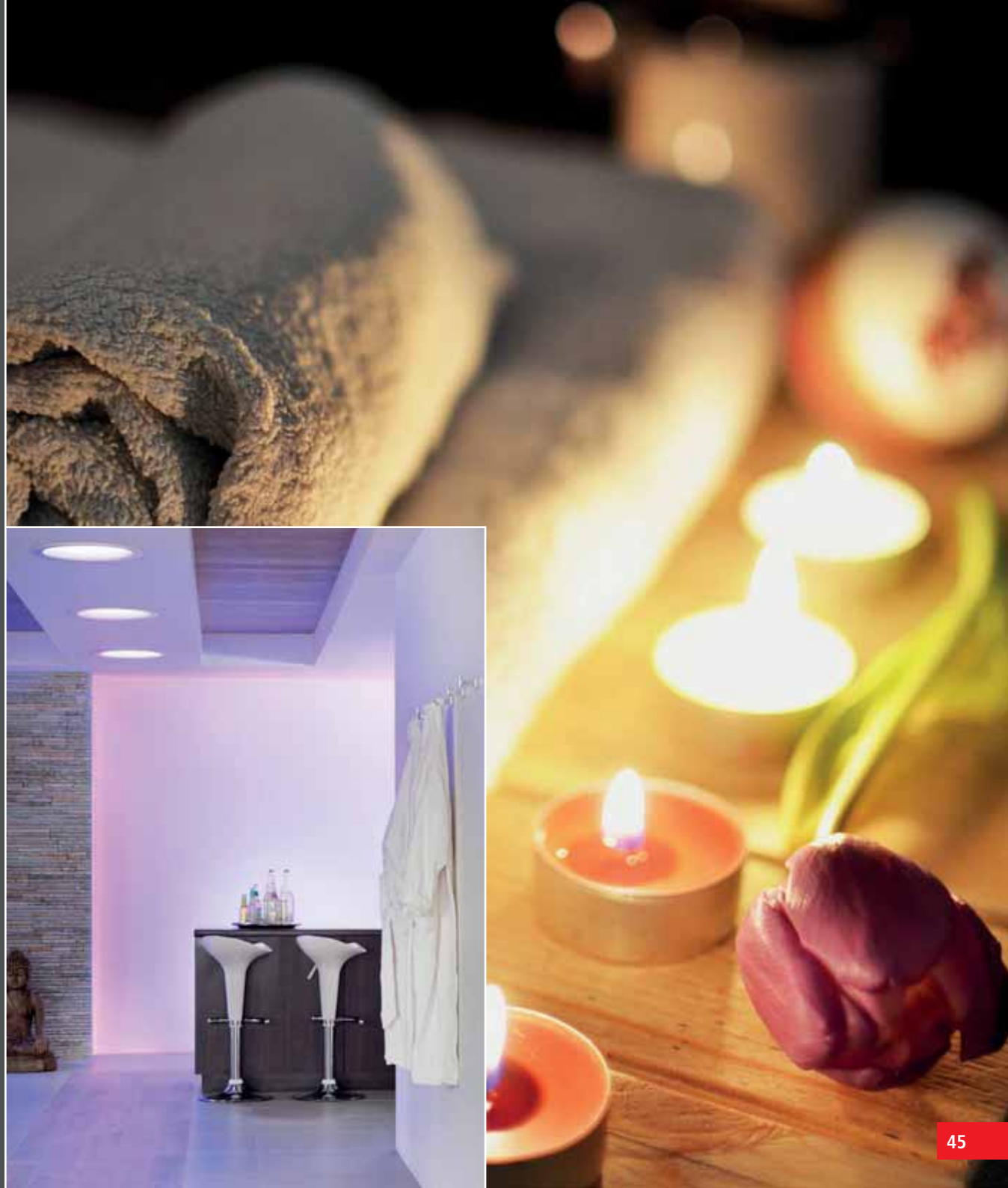


- | | | |
|----------|--|----|
| 1 | LED TAPE FN | 15 |
| | Kunstvolle Lichtgestaltung im Holz
Artful light design in the wood | |
| 2 | Sky Window | 47 |
| | Sonnenlicht - überall und jederzeit
Sunlight - anywhere, anytime | |
| 3 | SR 68 LED | 19 |
| | Ein Strahler - viele Möglichkeiten
One spotlight - many possibilities | |
| 4 | USB Doppelsteckdose USB double socket | 14 |
| | Kleines Zubehör im neuen Gewand
Small accessory in a new style | |





- | | | |
|----------|---|-----------|
| 1 | LED RGB TAPE | 46 |
| | Akzente setzen zum Wohlfühlen!
Set highlights to feel good! | |
| 2 | Sky Window | 47 |
| | Sonnenlicht - überall und jederzeit
Sunlight - anywhere, anytime | |
| 3 | Eco HV SR 68-LED | 29 |
| | Universell, flexibel, preiswert -
230V-Deckeneinbaustrahler
Universal, flexible, affordable -
230V recessed ceiling spot | |
| 4 | Spiegelsteuerung mirror light control | 22 |
| | Immer im richtigen Licht!
Always in the right light! | |
| 5 | LED Wall F | 42 |
| | Behagliches Orientierungslicht -
Wandeinbauleuchte LED Wall F
Comfortable orientation light -
Recessed wall luminaire LED Wall F | |





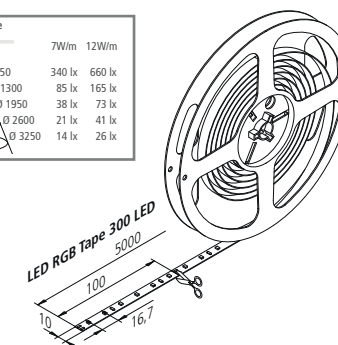
Verwandeln Sie jeden Raum in eine Wohlfühloase oder setzen Sie gezielt Akzente. Das RGB Tape eröffnet Ihnen - dank unkomplizierter Montage von der Rolle und 3 wählbaren Leistungsstärken - zusätzliche Anwendungsfelder.

Turn any room into an oasis of well-being or set specific accents. LED RGB Tape is multiply deployable, thanks to its easy installation and 3 selectable performance levels.

- Lichtfarben frei einstell- und dimmbar
- große Vielfalt an Steuerungsmöglichkeiten für Bus-Systeme, SmartHome oder Lösungen per Funk
- frei konfektionier- und mit sämtlichen Profilen kombinierbar

- colour appearance freely adjustable and dimmable
- wide range of control options for bus systems, SmartHome or wireless solutions
- can be aligned and combined with all profiles

LED RGB Tape			
		7W/m	12W/m
0,5m	120° Ø 650	340 lx	660 lx
1,0m	Ø 1300	85 lx	165 lx
1,5m	Ø 1950	38 lx	73 lx
2,0m	Ø 2600	21 lx	41 lx
2,5m	Ø 3250	14 lx	26 lx





Tageslicht hat einen sehr großen Einfluss auf das Wohlbefinden. Sky Window bringt Sonnenschein überall dorthin, wo es benötigt wird! Durch den simulierten 3D-Himmel und Vollspektrum-LEDs (Sunlike-LED) werden verblüffend echte Tageslichteffekte erzielt. Hierbei ist eine beeindruckende Helligkeit von bis zu 4.500 Lux bei 3 m Einbauhöhe möglich.

Daylight has a huge impact on the well-being. Sky Window brings sunshine everywhere and anytime! Amazing natural daylight effects can be realised through the simulated 3D sky and full-spectrum LEDs (Sunlike-LED). An impressive brightness up to 4500 lux at an installation height of 3m is possible.

- naturgetreue Tageslicht-Optik dank Sunlike-LEDs
- „Sonnenlicht“ zuschaltbar mit klaren Konturen
- 24-Stunden-Zyklus („Human Centric Lighting“)
- diverse Lichtszenarien vorprogrammiert
- Lichtfarbe regelbar von 2.700 - 10.000 K
- hervorragende Farbwiedergabe mit Ra/CRI >95 (R9 > 95)
- beeindruckende Lichtstärke bei 3 Meter Höhe bis zu 4.500 Lux
- 2 Größen: 60 x 120 und 60 x 60 cm zum Ein- und Anbau
- Bis zu 64 Sky Windows synchron steuer-/schaltbar

- natural daylight optics thanks to Sunlike LEDs
- „sunlight“ with clear contours can be activated
- 24-hour cycle („Human Centric Lighting“)
- various lighting scenarios pre-programmed
- colour appearance adjustable from 2700 - 10000 K.
- excellent colour rendering with Ra / CRI > 95 (R9 > 95)
- impressive light intensity at 3 meters height up to 4500 Lux
- 2 sizes: 60 x 120 and 60 x 60 cm for recessed and surface mounted installation
- up to 64 Sky Windows synchronously controllable / switchable



Hera GmbH & Co. KG
Dieselstraße 9 · D-32130 Enger
Postfach 440 · D-32124 Enger

Telefon: +49/(0)52 24/911-0
Telefax: +49/(0)52 24/911-215
mail@hera-online.de
www.hera-online.de