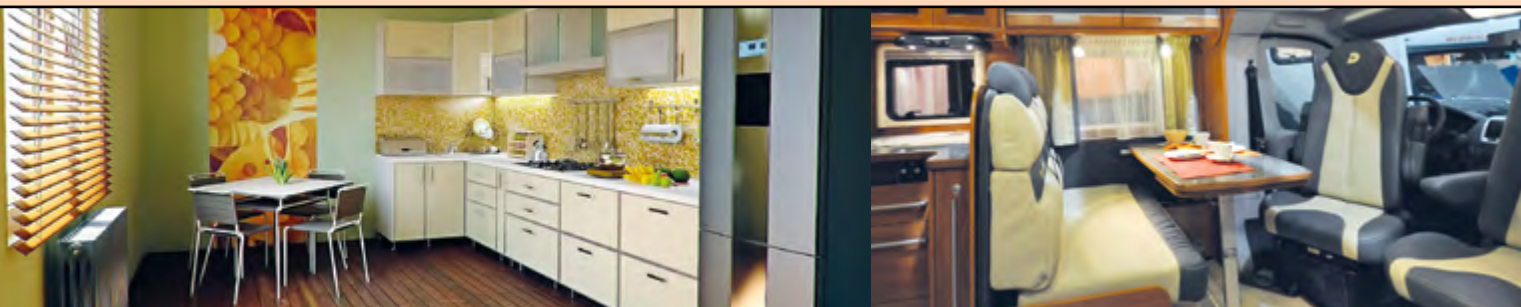


# LED-Panel und -Leuchten

Panel, Lichtleisten, Wannenleuchten etc.




# LED-PANEL UND -LEUCHTEN · NIEDERVOLT




## Niedervolt LED Leuchten – ideal für Küche und Camping


### NIEDERVOLT LED-Lichtleiste /-Unterbauleuchte inkl. Leuchtmittel

	Detail	Maße mm	V DC	W	AW°	K	Lm	kW/h 1.000	EEK	dim.	LD ca. h	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
	matte Filterscheibe, Anschluss: 2x Holsteckerbuchse 3,5 mm, inkl. Befestigungsset (Clip, Schrauben, Magnet, Klebeset), Verbindungskabel mit Touch-Schalter	250x20x15	12	3,5	140	3.000	200	4	G	ja	30.000	38650
		250x20x15	12	3,5	140	6.000	240	4	G	ja	30.000	34728
		600x20x15	12	9	140	3.000	680	9	G	ja	30.000	38652
		600x20x15	12	9	140	6.000	750	9	G	ja	30.000	38653
		1.000x20x15	12	18	140	3.000	1.000	18	G	ja	30.000	38654
		1.000x20x15	12	18	140	6.000	1.750	18	G	ja	30.000	38655


### NIEDERVOLT LED-Mini-Aufbau-Spot · Chrom

	Detail	Maße mm	V DC	W	AW°	K	Lm	kW/h 1.000	EEK	dim.	LD ca. h	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
	zur Wand- oder Deckenmontage, mit Schalter	57,5x80	12	2,5	50	3.000	90	3	G	ja	30.000	90052
		38x300	12	2	30	3.000	100	2	G	nein	30.000	90049
		38x300	12	2	30	4.000	110	2	G	nein	30.000	90048

### NIEDERVOLT LED-Aufbaustrahler · Mini-Downlight


	Detail		Maße mm	V DC	W	AW°	K	Lm	kW/h 1.000	EEK	dim.	LD ca. h	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
	Aufbaustrahler mit 3x Cree High Power XPE LED, Wand- o. Deckenmontage	silber	68 x 13,5	12	3,6	125	3.000	140	4	EOL	ja	30.000	90070
		weiß	68 x 13,5	12	3,6	125	3.000	200	4	EOL	ja	30.000	90072
		schwarz	68 x 13,5	12	3,6	125	3.000	200	4	EOL	ja	30.000	90071

### NIEDERVOLT LED-Einbauleuchte mit Touchdimmer · fest verbaute LED · Cover opal



	Detail	Maße mm	V DC	W	AW°	K	Lm	kW/h 1.000	EEK	dim.	LD ca. h	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
	schwarzes Gehäuse, 21x SMD LED, Kabelanschluss, integr. Touchdimmer, 15° rundum schwenkbar, Memoryfunktion (int./ ext. Schal- tung) Einbaumaß Ø54 x 18mm	70x23	10-30	2	110	3.000	115	2	G	ja	25.000	37652 <small>neu!</small>



### NIEDERVOLT Möbeleinbauleuchte für G4 Lampen · ohne Leuchtmittel

Passende G4-Leuchtmittel (z.B. 34641, 33815, 35087, 30167, 31126, 33820 siehe S.12, oder 30215, 30216 siehe S. 14)

	Detail	Größe Leuchtmittel max.	Maße mm	V DC	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
	Lochmaß ø62, Chrom matt gebürstet, Glas-Cover gefrostet, inkl. Anschlusskabel	ø 35 mm	71 x 19	12	90057
		ø 30 mm	71 x 15	12	90059

### NIEDERVOLT Zubehör

	Detail	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
	Verbindungskabel 2,1 m; 1 x Buchse, 1 x Stecker 3,5x1,35 mm	30581
	Tischnetzteil, V: 100-240 AC/12 DC, max. 36 W	55556
	Tischnetzteil, V: 100-240AC/12 DC, max. 60 W	55557
	Universal-Adapter, Netzteil mit Eurostecker, Überlastschutz durch Ausschalten, 79x54x33mm, V: 90-264 AC/12DC, max. 25W.	54961

	Detail	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
	94x35x52mm, V: 90-264AC/12DC	54963
	Tischnetzteil mit Kabel, 100-240VAC, 12VDC, elektronisch geregelt, 125x50x32mm, V: 235 AC/12DC, max. 60 W	55143









## LED-Downlight · fest verbaute LED

	Detail	Farbe	Maße mm	V	W	AW°	K	Lm	kW/h 1.000	EEK	dim.	LD ca. h	EAN- Bestell-Nr. 4034451...
	LED-Downlight 68SMD, Lochmaß ø58mm inkl. Anschlusskabel	chrom	Ø 75	235 AC	3,5	100	3.000	310	4	E	nein	25.000	90066
		weiß	Ø 75	235 AC	3,5	100	3.000	310	4	E	nein	25.000	90067

## Unterbauleuchte inkl. Leuchtmittel · Lichtfarbe per Schalter einstellbar · IP 20


	Detail	Gehäuse	Maße mm	V	W	AW°	Lm	kW/h 1.000	EEK	dim.	LD ca. h	EAN- Bestell-Nr. 4034451...
	austauschbare LED mit 4.000 K	weiß	615x32x54	235 AC	9	220	850	9	F	nein	20.000	90110
		weiß	1225x32x54	235 AC	18	220	1.600	18	F	nein	20.000	90111
	Alu-Gehäuse, PC-Cover matt, 3.000/4.000/6.500K schwenkbare Leuchteinheit mit Arretierung	weiß	23x36x838	235 AC	13	135	1.130- 1.300	13	F	ja	30.000	34384 <small>neu!</small>
		silber	28x85x575	235 AC	10	110	820	10	F	nein	50.000	32122
		silber	28x85x913	235 AC	15	110	1.200	15	F	nein	50.000	32124
	Alu-Gehäuse, PC-Cover matt, 3.000 oder 4.000 K schwenkbare Leuchteinheit mit Arretierung	silber	28x84x923	235 AC	13	110	1.089/ 1.238	13	F	nein	20.000	32123

# LED-PANEL UND -LEUCHTEN





## LED Einbau-Panel mit runder Kuppel · Wand-/Deckenleuchte · inkl. Netzteil

Die Leuchte verbindet dezentes zeitloses Design mit gleichmäßiger Lichtverteilung und eignet sich ideal für Büros, Flure, Empfangsbereiche oder private Wohnräumen.

	Detail	Maße mm	V	W	AW°	K	Lm	kW/h 1.000	EEK	dim.	LD ca. h	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
	Alu-Rahmen mit PC Cover gewölbte runde Abdeckung SKII, UGR: 22, IP20 Temperaturb.: -35 bis 40C°	620x620x35 Einbau: 620x50	235 AC	30	120	4.000	3.600	36	E	nein	50.000	53686 <a href="#">neu!</a>

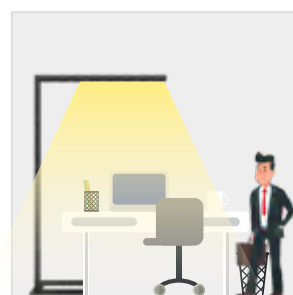
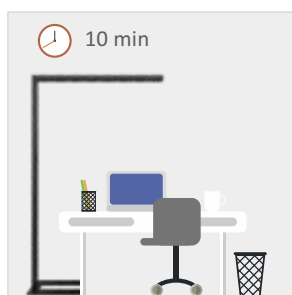
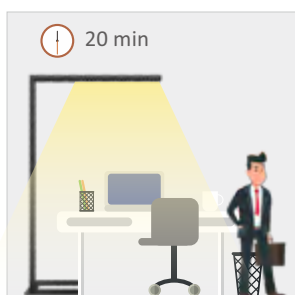
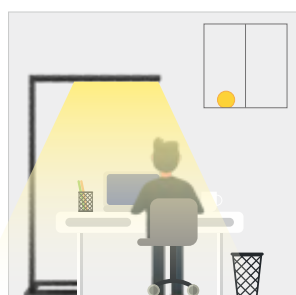
## LED-Panel · IP20

	Detail	Maße mm	V AC	V DC	W	AW°	K	Lm	kW/h 1.000	EEK	dim.	LD ca. h	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
	Ein- / Aufbau, weißes Gehäuse, inkl. Trafo, <b>notstromtauglich</b> Lochmaß: 65-205mm	230x15	235	-	18	120	4.000	1.500	18	F	ja	30.000	90183
	Alu-Rahmen, UGR<19	300x300x10	235	-	10	100	3.000	700	11	F	nein	30.000	53462
	Alu-Rahmen, UGR<19	300x300x10	235	-	10	100	6.000	750	11	F	nein	30.000	53463
	Alu-Rahmen, UGR<19	620x620x12	180-264	-	40	100	3.000	4.000	40	E	nein	30.000	53470
	Alu-Rahmen, UGR<19 3 Lichtfarben vor Installation einmalig einstellbar	620x620x12	220-240	180-264	38	100	3.000 4.000 5.000	3250-3600	40	F	ja*	50.000	53674 <a href="#">neu!</a>
	Alu-Rahmen, UGR<19	1.195x295x11	90-305	127-431	40	100	4.000	3.250	40	E	nein	30.000	53459
	Alu-Rahmen, UGR<19	1.200x300x10	180-264	-	40	100	3.000	4.000	40	E	nein	30.000	53466
	Alu-Rahmen <b>notstromtauglich</b>	620x620x10	90-305	127-431	40	100	5.000	4.200	40	E	nein	30.000	53472
		1.200x300x10	90-305	127-431	40	100	6.000	3.000	40	E	nein	30.000	53467
		1.200x600x10	90-305	127-431	60	100	3.000	4.300	60	F	nein	30.000	53468
		1.200x600x10	90-305	127-431	60	100	6.000	4.500	60	E	nein	30.000	53469

\* nur mit bestimmten Dimmern.

**Zubehör für LED-Panel siehe S. 260.**



**Präsenz-Sensor 90960:**

bei ausbleibender Bewegung (Erfassungswinkel 85°) wird das Licht nach 20 Min. auf 30% gedimmt, nach weiteren 10 Min. schaltet es aus. Bei erneuter Bewegungserfassung schaltet die Lampe automatisch wieder ein.

**Umgebungslicht-Sensor 90960:**

Das Licht passt sich automatisch an die Umgebungs- und Tageslichtsituation an (individuelle Einstellung auch manuell möglich).

**Freistehende Büro-Leuchte mit Bewegungs- und Lichtsensor**

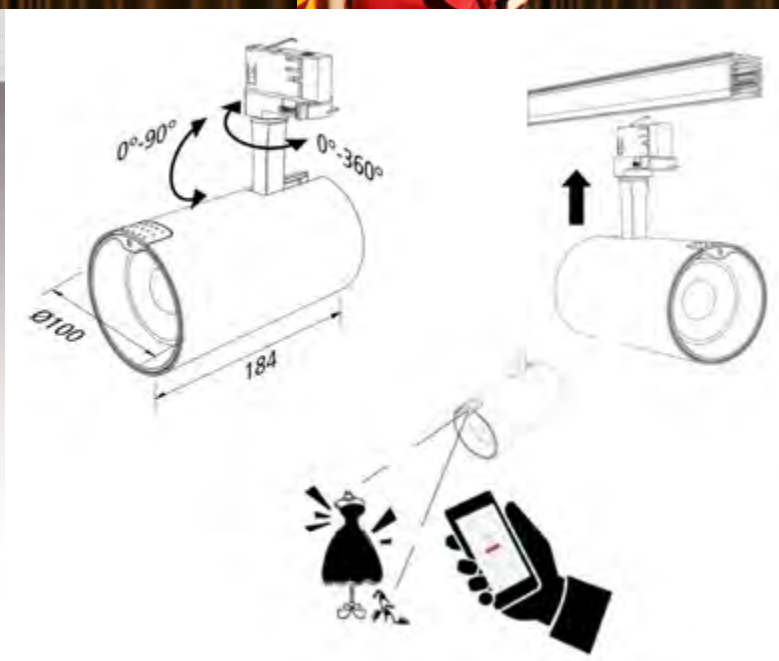
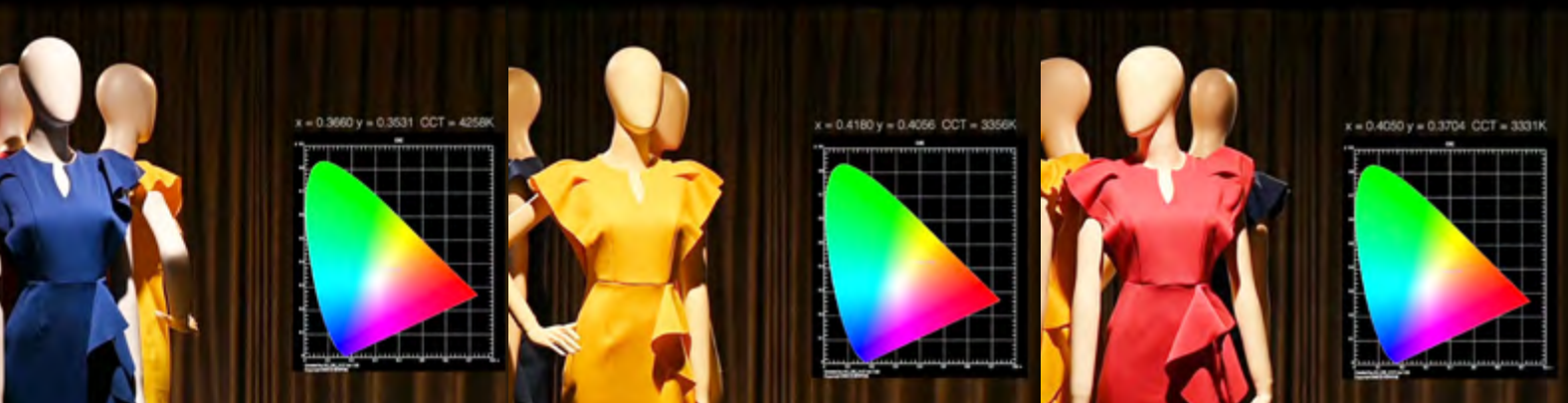
Lichtfarbe einstellbar, auto-mode, Touchdimmer, digitale Uhr

Farbe	Detail	Maße mm	V	W	AW°	K	Lm	kW/h 1.000	EEK	LD ca. h	IP	EAN-Bestell-Nr. 4034451...	Bild
grau	Modus 1: 70W/6.000lm/140° AW nach oben Modus 2: 30W/2.700lm/80° AW nach unten Modus 3: Licht nach oben + unten	1.205 x 1.960	235 AC	100	140/80	2.700-5.000	8.700	100	F	50.000	20	90960	①
weiß	Licht nach oben: 70W/8.800lm/110° AW Licht nach unten: 30W/2.200lm/90° AW	1.205x1.950x50	235 AC	100	110/90		8.800	100	F	50.000	20	90961	②

**Leuchte zur Tischbefestigung mit Bewegungs- und Lichtsensor**

Lichtfarbe einstellbar, auto-mode, Touchdimmer, digitale Uhr


Farbe	Detail	Maße mm	V	W	AW°	K	Lm	kW/h 1.000	EEK	LD ca. h	IP	EAN-Bestell-Nr. 4034451...	Bild
weiß	Licht nach oben 70 W / 8.800 lm / 110° AW Licht nach unten: 30 W / 2.200 lm / 90° AW	1.205x1.200x50	235 AC	100	110/90	2.700-5.000	8.800	100	F	50.000	20	90962	③



## SMART LED AI-Spot für 3-Phasen Stromschiene • Spezial

### LED Stromschienenstrahler mit intelligenter Lichtfarben-Anpassung




- Ideal für regelmäßig wechselnde Retail-Warenpräsentationen – die Lichtfarbe passt sich automatisch an die angestrahlte Fläche bzw. an das jeweilige Objekt an
- Energieeinsparung durch automatische Dimm-Funktion auf Basis Endverbraucheraufkommen
- optional manuelle Steuerung für Licht- und Hintergrundfarben sowie fürs Dimmen
- einmal Grundeinstellung via HERA App, optional weitere Konfigurationen möglich

Detail	Gehäuse	Maße mm	V	W	AW°	K	Lm	kW/h 1.000	EEK	dim.	LD ca. h	EAN-Bestell-Nr. 40 34451...
	weiß	ø 100x184	230 AC	35	24	2.700-6.500	3.300	35	G	ja	50.000	32822 <a href="#">neu!</a>
	schwarz	ø 100x184	230 AC	35	24	2.700-6.500	3.300	35	G	ja	50.000	32823 <a href="#">neu!</a>





## LED Feuchtraum-Wannenleuchten



### LED Feuchtraum-Wannenleuchte · mit fest verbauten LED · IP65

	Detail	Maße mm	V AC	W	AW°	K	Lm	kW/h 1.000	EEK	LD ca. h	EAN- Bestell-Nr. 4034451...
	-	1.180 x 72 x 61	220-240 AC	40	180	6.000	4.000	40	F	25.000	90880
	-	1.180 x 72 x 61	220-240 AC	40	180	4.500	4.000	40	F	25.000	90881
	mit <b>Bewegungssensor</b>	1.180 x 72 x 61	235 AC	40	180	6.000	4.000	40	F	25.000	90878
	mit <b>Notlichtfunktion</b> , 3h Leuchtdauer (Akku)	1.180 x 72 x 61	235 AC	40	180	4.500	4.000	40	F	25.000	90879
	mit <b>Notlichtfunktion</b> , 3h Leuchtdauer (Akku)	1.180 x 72 x 61	235 AC	40	180	6.000	4.000	40	F	25.000	90876
	-	1.480 x 72 x 61	220-240 AC	55	180	6.000	6.000	55	F	25.000	90870
	-	1.480 x 72 x 61	220-240 AC	55	180	4.500	6.000	55	F	25.000	90871
	mit <b>Bewegungssensor</b>	1.480 x 72 x 61	235 AC	55	180	6.000	6.000	55	F	25.000	90872
	mit <b>Bewegungssensor</b>	1.480 x 72 x 61	235 AC	55	180	4.500	6.000	55	F	25.000	90873
	mit <b>Notlichtfunktion</b> , 3h Leuchtdauer (Akku)	1.480 x 72 x 61	235 AC	55	180	6.000	6.000	55	F	25.000	90874
	mit <b>Notlichtfunktion</b> , 3h Leuchtdauer (Akku)	1.480 x 72 x 61	235 AC	55	180	4.500	6.000	55	F	25.000	90875
	-	1.480 x 72 x 61	235 AC	55	180	4.500	6.000	55	F	25.000	90875

### LED Feuchtraum-Wannenleuchte für T8 Röhren · inkl. 1 LED Röhre (austauschbar) · IP65

	Detail	Maße mm	V	W	AW°	K	Lm	kW/h 1.000	EEK	LD ca. h	EAN- Bestell-Nr. 4034451...
	inkl. 1x9W-T8 LED Röhre	680x67x63	235 AC	9	180	6.000	800	9	F	25.000	90882
	inkl. 1x9W-T8 LED Röhre	680x67x63	235 AC	9	180	4.500	800	9	F	25.000	90883
	inkl. 1x18W-T8 LED Röhre	1.280x67x63	235 AC	18	180	6.000	1.600	18	F	25.000	90886
	inkl. 1x22W-T8 LED Röhre	1.585x67x63	235 AC	22	180	6.000	2.000	22	F	25.000	90890
	inkl. 1x22W-T8 LED Röhre	1.585x67x63	235 AC	22	180	4.500	2.000	22	F	25.000	90891

### LED Feuchtraum-Wannenleuchte für T8 Röhren · inkl. 2 LED Röhren (austauschbar) · IP65

	Detail	Maße mm	V	W	AW°	K	Lm	kW/h 1.000	EEK	LD ca. h	EAN- Bestell-Nr. 4034451...
	inkl. 2x9W-T8 LED Röhre	680x110x63	235 AC	18	180	4.500	1.600	18	F	25.000	90885
	inkl. 2x18W-T8 LED Röhre	1.280x113x63	235 AC	36	180	6.000	3.200	36	F	25.000	90888
	inkl. 2x22W-T8 LED Röhre	1.585x113x63	235 AC	44	180	6.000	4.000	44	F	25.000	90892
	inkl. 2x22W-T8 LED Röhre	1.585x113x63	235 AC	44	180	4.500	4.000	44	F	25.000	90893



## LED Feuchtraumwannenleuchte · IP65 – mit Sensor

Die Feuchtraumwannenleuchte findet überall dort Einsatz, wo hohe Robustheit und Beständigkeit gefordert werden wie z.B. in Industrieumgebungen, Tiefgaragen, Lager- und Kühlhallen

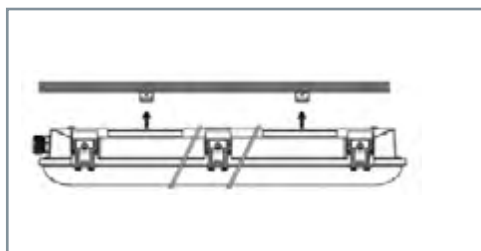
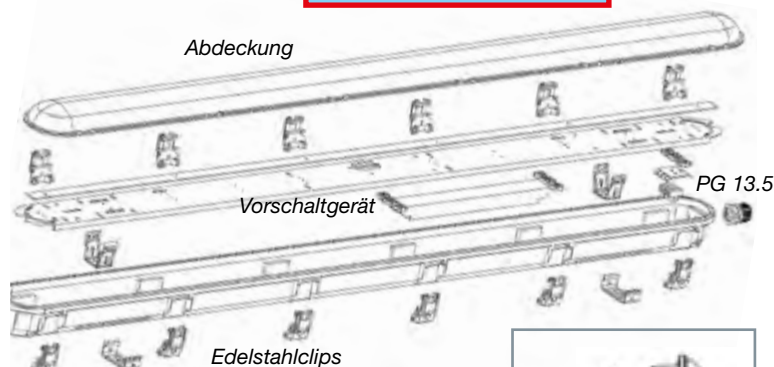
**90314-90316**

### Besonderheiten:

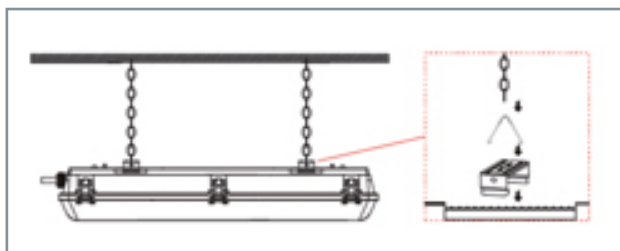
- Gehäuse und Diffusor aus Polycarbonat mit IK10 Stoßfestigkeit, Glühdrahtprüfung 850°C
- Opalabdeckung mit >82% Lichtdurchlässigkeit
- PG 13,5 wasserdichte Kabeldurchführungen
- Rostfreie Verschlüsse und Befestigungen
- Wasser- und staubdicht durch Geldichtung
- Durchverkabelung mit Klemmsteinen für Linieninstallation

### Haupteigenschaften des Sensors:

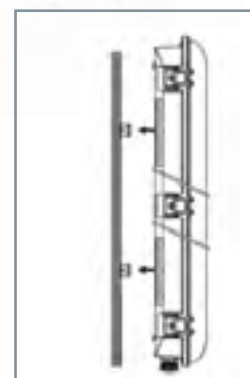
Bis 12 m Erkennungsbereich, Lichtsensor, Haltezeit regulierbar zwischen 5 Sec. und 10 Min., max. Montagehöhe 6 m und automatisches Dimmen.



Hängemontage



Kettenabhängung (Material nicht enthalten)



Wandmontage

### 3-Step Dimming



Solange ausreichend Tageslicht vorhanden ist, wird der Sensor die Leuchte nicht einschalten.



Sobald kein ausreichendes Tageslicht vorhanden ist, schaltet der Sensor die Leuchte ein, wenn Bewegung erkannt wird.



Nach Haltezeit wird das Licht schrittweise auf ein geringeres Lichtlevel gedimmt, solange keine neue Bewegung erkannt wird.



Nach Stand-By-Zeit wird das Licht ausgeschaltet, solange keine neue Bewegung erkannt wird.

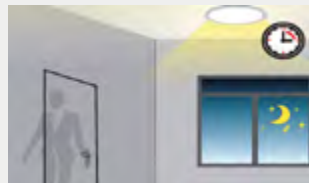
### 2-Step Dimming



Keine Bewegung wurde erkannt – die Leuchte bleibt dauerhaft heruntergedimmt.



Sobald Bewegung erkannt wird, steuert der Sensor die Leuchte auf 100% Licht.



Nach Haltezeit dimmt der Sensor die Leuchte auf ein geringeres Lichtlevel, solange keine Bewegung erkannt wird.

### On-Off Funktion



Solange ausreichend Tageslicht vorhanden ist, wird der Sensor die Leuchte nicht einschalten.



Wenn kein ausreichendes Tageslicht vorhanden ist, schaltet der Sensor die Leuchte ein, sobald Bewegung erkannt wird.



Nach Haltezeit wird das Licht schrittweise heruntergedimmt.

### Integrierter Sensor und Dimmfunktion

Leuchte mit integriertem Microwave-Bewegungssensor, Tageslichtsensor sowie LED-Vorschaltgerät für ein automatisches Ein- und Ausschalten oder Dimmen. Variabel einstellbar in Abhängigkeit von Bewegung und Lichtstärke.

Mit DIP-Schaltern lassen sich Einstellungen für Erkennungsbereich, Stand-by-Dimmlevel, Zeitverzögerung sowie Tageslichtgrenzwert sehr präzise und einfach bestimmen. Durch schlankes Design wird der Treiber mit Minisensor leicht in die kompakte Leuchte integriert.





## LED-Feuchtraum-Wannenleuchten

### LED-Feuchtraum-Wannenleuchte ohne Sensor · Einsatz unter freiem Himmel

Art	Detail	Maße mm	V	W	AW°	K	Lm	kW/h 1.000	EEK	LD ca. h	IP	EAN- Bestell-Nr. 4034451...	Bild
matt	Gehäuse und Diffusor aus Polycarbonat, IK10, Glühdrahtprüfung 850°C. Opalabdeckung mit >82% Lichtdurchlässigkeit. PG13,5 wasserdichte Kabeldurchführung. Rostfreie Verschlüsse und Befestigung (2Stk.)	650x100x82	235 AC	20	120	5.000	2.700	20	D	50.000	65	90309	①
matt		1.220x100x82	235 AC	36	120	5.000	4.860	36	D	50.000	65	90310	②
matt		1.520x85x80	235 AC	42	120	5.000	5.900	42	D	50.000	65	90299	③
matt		1.560x100x82	235 AC	54	120	5.000	7.290	54	D	50.000	65	90311	③
matt		1.560x100x82	235 AC	65	120	5.000	9.100	65	D	50.000	65	90318	③
matt		1.570x110x72	235 AC	106	120	5.000	14.580	106	D	50.000	65	90296	③

### LED-Feuchtraum-Wannenleuchte mit Sensor · Einsatz unter freiem Himmel

Art	Detail	Maße mm	V	W	AW°	K	Lm	kW/h 1.000	EEK	LD ca. h	IP	EAN- Bestell-Nr. 4034451...	Bild
matt	bei Dämmerung schaltet die Leuchte bei Bewegung ein und automatisch wieder aus; 3 Funktionen wählbar: on/off; 2-Stufen-Dimmer und 3-Stufen Dimmer, IK 10 Weitere Infos siehe nächste Seite.	1.220x100x82	235 AC	36	120	5.000	4.860	36	D	50.000	65	90314	②
matt		1.560x100x82	235 AC	54	120	5.000	7.290	54	D	50.000	65	90315	③
matt		1.560x100x82	235 AC	65	120	5.000	9.100	65	D	50.000	65	90316	③

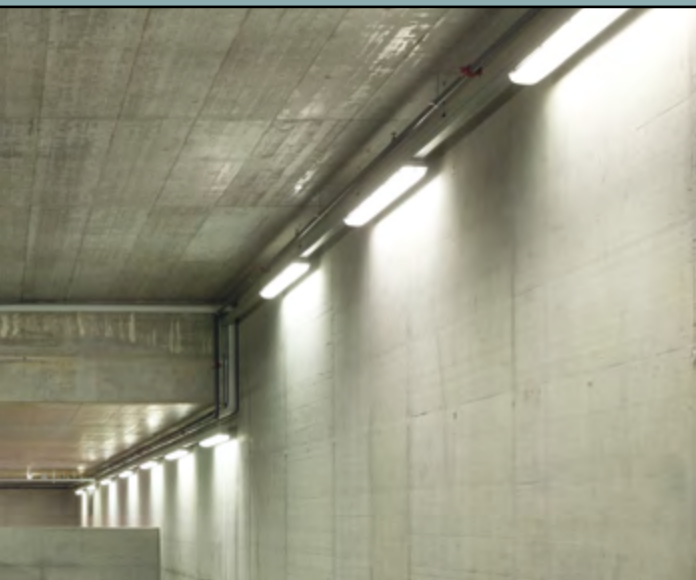
### LED-Feuchtraum-Wannenleuchte · Einsatz unter freiem Himmel / zertifiziert für Lebensmittelbeleuchtung

Art	Detail	Maße mm	V	W	AW°	K	Lm	kW/h 1.000	EEK	LD ca. h	IP	EAN- Bestell-Nr. 4034451...	Bild
opal	Gehäuse und Diffusor aus Polycarbonat, IK10, Glühdrahtprüfung 850°C, >82% Lichtdurchlässigkeit. PG13,5 wasserdichte Kabeldurchführung. Rostfreie Verschlüsse und Befestigung	90x68x650	235 AC	20	120	5.000	2.400	20	D	50.000	65	90290	①
opal		1.220x100x62	235 AC	36	120	5.000	4.860	36	D	50.000	65	90291	②
opal		1.560x100x82	235 AC	54	120	5.000	7.290	54	D	50.000	65	90292	③
opal		1.560x100x82	235 AC	65	120	5.000	9.100	65	D	50.000	65	90293	③

### LED-Feuchtraum-Wannenleuchte · mit integriertem Akku für Notbeleuchtung (3 h / 500 Lm)


Art	Detail	Maße mm	V	W	AW°	K	Lm	kW/h 1.000	EEK	LD ca. h	IP	EAN- Bestell-Nr. 4034451...	Bild
matt	zum beständigen Einsatz in robuster Umgebung; z.B. in Industrie, Tiefgarage, Lager- und Kühlhalle. Gehäuse und Diffusor aus Polycarbonat, IK10, durchgangsverdrahtet 5x1,5 mm <sup>2</sup>	1.220x100x82	235 AC	36	120	5.000	4.860	36	D	50.000	65	90319	③
matt		1.560x100x82	235 AC	54	120	5.000	7.290	54	D	50.000	65	90308	③
matt		1.560x100x82	235 AC	65	120	5.000	9.100	65	D	50.000	65	90252	③

# LED-PANEL UND -LEUCHTEN




## LED-Feuchtraum-Wannenleuchten


### LED-Feuchtraum-Wannenleuchte mit integriertem LED-Stripe · IP65

	Detail	Maße mm	V	W	AW°	K	Lm	kW/h 1.000	EEK	LD ca. h	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
	68- bzw. 136-LED-Stripe, mehrere Leuchten können verbunden werden, robust und widerstandsfähig, ideal für Garagen, Scheunen, Keller, Hallen etc., 2 Anschlüsse zur Durchverdrahtung, PC-Gehäuse u. -Diffusor, IK08	590x72x61	235 AC	19	120	4.000	2.520	19	D	30.000	90298
		1.180x86x66	235 AC	36	120	4.000	3.960	36	D	30.000	90307
		1.200x77x61	235 AC	36	120	4.000	4.800	36	D	30.000	90297
		1.500x72x61	235 AC	50	120	4.000	6.600	50	D	30.000	90306


### LED-Feuchtraum-Wannenleuchte inkl. LED Röhre(n) · IP65

	Detail	Maße mm	V	W	AW°	K	Lm	kW/h 1.000	EEK	LD ca. h	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
	Gehäuse grau aus ABS, PC-Kappe, inkl. 1 LED Röhre (austauschbar), IK08	1.280x68x52	235 AC	18	120	4.000	2.160	18	E	25.000	90294
		690x73x52	235 AC	9	120	4.000	900	9	F	20.000	90894 <a href="#">neu!</a>
		1.290x73x52	235 AC	18	120	4.000	1.800	18	F	20.000	90896 <a href="#">neu!</a>
		1.590x73x52	235 AC	22	120	4.000	2.200	22	F	20.000	90898 <a href="#">neu!</a>
	Gehäuse grau aus ABS, PC-Kappe, inkl. 2 LED Röhren (austauschbar) Schutzklasse I	690x113x52	235 AC	18	140	4.000	1.800	2x9	F	20.000	90895 <a href="#">neu!</a>
		1.260x105x76	235 AC	28	140	4.000	4.200	2x14	D	25.000	90251 <a href="#">neu!</a>
		1.290x113x52	235 AC	36	140	4.000	3.600	2x18	F	20.000	90897 <a href="#">neu!</a>

### LED-Feuchtraum-Wannenleuchte mit Leistungsschalter · austauschbare LED Röhre

	Detail	Maße mm	V	W	AW°	K	Lm	kW/h 1.000	EEK	LD ca. h	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
	4 Leistungsstufen: 24/30/36/40 W/ 4300/5500/6500/7200 lm Gehäuse aus PC, IK08, IP65	1.506x79x68	235 AC	24-40	120	4.000	4.300-7.200	38	B	25.000	90335 <a href="#">neu!</a>
	Powerswitch, 5-polig durchverdrahtet, intrg. austauschb. Treiber, PMMA Gehäuse, austauschbare LED mit PC Cover, beidseitig 5x2-polige Federklemme, Anschlussmöglichkeit durch mittig platzierte Gummitülle, IK10, IP66	1.165x81x75	235 AC	24-40	120	4.000	5.600	40	C	50.000	90377 <a href="#">neu!</a>
		1.465x81x75	235 AC	36-57	120	4.000	8.000	57	C	50.000	90378 <a href="#">neu!</a>

### LED-Doppelsockel-Wannenleuchten-Gehäuse · ohne Leuchtmittel

	Detail	Maße mm	V	IP	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
	Wannenleuchte für einseitig gespeiste T8 LED Weder Starter noch Vorschaltgerät nötig; die Verkabelung in der Fassung ist für einfache Installation bzw. Umrüstung ausgelegt	1.562x150x98	235 AC	55	30756






## ATEX-zertifizierte Leuchten – Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen


geeignet für Zone 2 (Gase, Nebel und Dämpfe) / Zonen 21/22 (Staub)

Bereiche mit besonderen Anforderungen wie erhöhte Gefahr von Explosionen erfordern zuverlässige Geräte die entsprechende Normen und Richtlinien erfüllen. Neben ihrer Funktion in explosionsgefährdeten Bereichen sind diese Leuchten aufgrund hoher Robustheit und Langlebigkeit für viele weitere Bereiche und raue Umgebungen mit hoher Beleuchtungs-Anforderung geeignet.

### LED Wannenleuchte · robuste Langfeldleuchte für die ATEX-Zonen 2/21, 22 · IP66


	Detail	V	W	K	Lm	Maße (LxBxH) mm	kW/h 1.000	EEK	LD ca. h	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
	Gehäuse aus Polycarbonat (RAL 7035) mit EPDM-Dichtung für Einsatz in nicht abgedeckten Außenbereichen, IK10, Temp.-Bereich: -20 bis 60 °C	230 AC/DC	15	4.000	2.250	670x155x105	15	nkp.	100.000	90858 <a href="#">neu!</a>

### LED Notleuchte · für die ATEX-Zonen 2/21, 22 · IP66

	Detail	V	W	K	Lm	Maße (LxBxH) mm	kW/h 1.000	EEK	LD ca. h	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
	Gehäuse aus Polycarbonat (RAL 7035) mit EPDM-Dichtung für Einsatz in nicht abgedeckten Außenbereichen, IK10, Temp.-Bereich: -20 bis 50 °C, SK I	230 AC/DC	3	4.000	320	338x176x110	3	nkp.	90.000	90857 <a href="#">neu!</a>
	<b>Notbeleuchtung 1h bei 2,4 W</b>	230 AC/DC	9	4.000	1.160	338x176x110	9	nkp.	90.000	90856 <a href="#">neu!</a>

## Kellerleuchten

### LED-Kellerleuchten / -Wandleuchten mit fest verbauten LED

	Detail	V	W	Maße mm	K	Lm	kW/h 1.000	EEK	LD ca. h	IP	EAN-Bestell-Nr. 4034451...
	PC Ovalleuchte weiß mit PC-Korb	235 AC	9	212x85	4.000	900	9	E	40.000	44	37935 <a href="#">neu!</a>
	PC Ovalleuchte weiß (IK08), <b>Bewegungssensor</b> , erfasst 4m/115°, Dämmerungssensor (<30lux).	235 AC	12	216x79x143	3.000	810	12	G	20.000	54	37936 <a href="#">neu!</a>