

Innenleuchten

Decken- und Wandeinbauleuchten

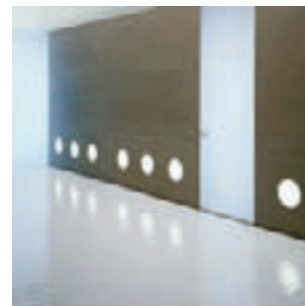
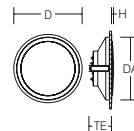
Mondana-E Opalglas	16
Mondana-E PE	17
Mondana-E PE Bewegungsmelder	19, 20
Mondana-HE Opalglas	22
Mondana-HE Opalglas Bewegungsmelder	23
Mondana-HE PE	23
Mondana-HE PE Bewegungsmelder	24
LED-Orientierungsleuchten	24
Brick® Edelstahl 120	25
Brick® Edelstahl Q 120	25
Quadrana	26
Quadrana Light Space	27
Egeo	26
Metallleuchten	26

Produktaufnahme	Bestellnummer	Abmessungen	Lampe/Leistung	€ brutto o. MwSt.
-----------------	---------------	-------------	----------------	-------------------



Decken- und Wandeinbauleuchten | Serie: Mondana-E Opalglas

Schutzart: **IP 65**
 Schutzklasse: I, II
 UGR Wert: < 19
 Deckenstärke: 10-30 mm
 Armatur Polycarbonat (PC) mikrostrukturlackiert, mundgeblasenes Opalglas seidenmatt, Befestigung mit Schraubgewinde, Einbauschale für Wand- und Deckeneinbau Aluminium pulverbeschichtet.
 Serienmäßig mit Gore™ Protective Vents Membranventil zur Kondenswasserreduzierung.
 Lieferbare Farbe:
 2 = weiß



reddot design award

Decken- und Wandeinbauleuchten Preisgruppe 11

Einbauschale D 352 mm, Glas opal seidenmatt Ø 280 mm, Deckenausschnitt DA 325 mm, TE 120 mm

Schutzklasse I			
551005.002.12	D 352, H 2	1 x E14 [Ⓟ] 40 W	208,30
551029.922.12*	D 352, H 2	1 x TC-DEL 10 W	248,00
Schutzklasse II			
551006.002.12	D 352, H 2	1 x TC-FSE 9 W (GX53)	217,00

* serienmäßig mit EVG

Ersatzgläser Preisgruppe 13

05-2008.002	Ersatzglas D 280	69,30
-------------	------------------	-------

Zubehör | Eingießgehäuse

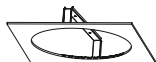
Eingießgehäuse Preisgruppe 11

981632.002	D 330, H 125	für Mondana-E 280	188,10
------------	--------------	-------------------	--------



Schnellmontage der Mondana-E Einbauleuchten

- Einlegen des selbstzentrierenden Montagebügels in den Deckenausschnitt
- Aufstecken der Einbauschale auf den Montagebügel
- Schließen des Bajonettverschlusses und Festdrehen der beiden Sicherungsschrauben
- Montage des Leuchtenunterteils und Verbindung der elektrischen Installation
- Eindreihen des Leuchtenkörpers mittels Schraubgewinde
- Die Nächste bitte!



- Aufstecken der Einbauschale auf den Montagebügel



- Eindreihen des Leuchtenkörpers mittels Schraubgewinde

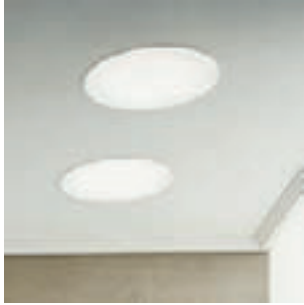


- Schließen des Bajonettverschlusses und Festdrehen der beiden Sicherungsschrauben



- Die Nächste bitte!



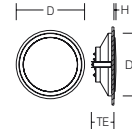


Decken- und Wandeinbauleuchten | Serie: Mondana-E PE

Schutzart: IP 65
Schutzklasse: I, II
UGR Wert: < 19
Deckenstärke: 10-30 mm

Armaturn Kunststoff (Polycarbonat) mikrostrukturlackiert, Diffusor Kunststoff (Polyethylen) opal seidenmatt, Befestigung mit Schraubgewinde, Einbauschale für Wand- und Deckeneinbau Aluminium pulverbeschichtet. Serienmäßig mit Gore™ Protective Vents Membranventil zur Kondenswasserreduzierung.

Lieferbare Farbe:
2 = weiß



reddot design award

Decken- und Wandeinbauleuchten Preisgruppe 11

Einbauschale D 352 mm, Diffusor Kunststoff Ø 280 mm,



Deckenausschnitt DA 325 mm, TE 120 mm

Schutzklasse I

551030.922.12*	D 352, H 2	1 x TC-DEL 10 W	232,50
----------------	------------	-----------------	--------

Schutzklasse II

551018.002.12	D 352, H 2	1 x TC-FSE 9 W (GX53)	201,40
---------------	------------	-----------------------	--------

Einbauschale Ø 530 mm, Diffusor Kunststoff Ø 440 mm,



Einbauöffnung DA 505 mm, TE 120 mm

Schutzklasse I

551031.932.12*	D 530, H 2	1 x TC-DD 16 W	299,50
----------------	------------	----------------	--------

551032.862.12*	D 530, H 2	1 x TC-F 24 W	299,50
----------------	------------	---------------	--------

551065.002.12*	D 530, H 2	1 x T16-R 22 W	303,40
----------------	------------	----------------	--------

Schutzklasse II

551023.002.12*	D 530, H 2	1 x T16-R 22 W	295,40
----------------	------------	----------------	--------

Einbauschale Ø 650 mm, Diffusor Kunststoff Ø 550 mm,



Einbauöffnung DA 625 mm, TE 140 mm

Schutzklasse I

551026.972.12*	D 650, H 2	1 x TC-DD 38 W	407,60
----------------	------------	----------------	--------

551040.442.12*	D 650, H 2	1 x TC-DD 55 W	427,00
----------------	------------	----------------	--------

551066.002.12**	D 650, H 2	1 x T16-R 22 W + 40 W	428,40
-----------------	------------	-----------------------	--------

551066.802.12***	D 650, H 2	1 x T16-R 22 W + 40 W	409,60
------------------	------------	-----------------------	--------

551067.002.12*	D 650, H 2	1 x T16-R 55 W	403,60
----------------	------------	----------------	--------

Schutzklasse II

551027.002.12**	D 650, H 2	1 x T16-R 22 W + 40 W	415,70
-----------------	------------	-----------------------	--------

551027.802.12***	D 650, H 2	1 x T16-R 22 W + 40 W	393,50
------------------	------------	-----------------------	--------

551028.002.12*	D 650, H 2	1 x T16-R 55 W	390,20
----------------	------------	----------------	--------

551028.002.12.76	D 650, H 2	1 x T16-R 55 W	446,90
------------------	------------	----------------	--------

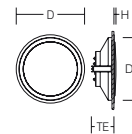
551028.002.12.78	D 650, H 2	1 x T16-R 55 W	433,80
------------------	------------	----------------	--------

* serienmäßig mit EVG | ** 2 EVG, getrennte Verdrahtung | *** Tandem-EVG

Decken- und Wandeinbauleuchten mit integriertem Bewegungsmelder

Parameter des Bewegungsmelders in Deckenhöhe von max. 4 m oder Wandmontage von max. 2,7 m:

- HF-Melder 5,8 GHz ISM Frequenzband
- Reichweite ca. 1-8 m Durchmesser, verstellbar
- Zeitregelung ca. 10 Sekunden bis 15 Minuten, verstellbar
- Erfassungsbereich 120°
- Sendeleistung < 1,0 mW
- Schaltleistung 200 W
- Für den Außeneinsatz wegen sensibler Reaktion auf alle Bewegungen bedingt geeignet.



reddot design award

Decken- und Wandeinbauleuchten mit Bewegungsmelder Preisgruppe 11

Einbauschale D 530 mm, Diffusor Kunststoff Ø 440 mm,



Deckenausschnitt DA 505 mm, TE 120 mm

Schutzklasse I

551065.002.12.19*	D 530, H 2	1 x T16-R 22 W	348,40
-------------------	------------	----------------	--------

Einbauschale D 650 mm, Diffusor Kunststoff Ø 550 mm,



Deckenausschnitt DA 625 mm, TE 140 mm

Schutzklasse I

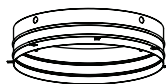
551067.002.12.19*	D 650, H 2	1 x T16-R 55 W	448,60
-------------------	------------	----------------	--------

* serienmäßig mit EVG

Produktaufnahme	Bestellnummer	Abmessungen	Lampe/Leistung	€ brutto o. MwSt.
-----------------	---------------	-------------	----------------	-------------------

Ersatzdiffusoren			Preisgruppe 13
08-2036.002	Ersatzdiffusor PE D 280		50,60
08-2037.002	Ersatzdiffusor PE D 440		65,40
08-2038.002	Ersatzdiffusor PE D 550		80,80

Zubehör | Eingießgehäuse



Eingießgehäuse			Preisgruppe 11
981632.002	D 330, H 125	für Mondana-E 280	188,10
981633.002	D 510, H 125	für Mondana-E 530	212,20
981634.002	D 630, H 150	für Mondana-E 650	221,50

Weitere Leuchten dieser Serie finden Sie in dem Kapitel:
Aussenleuchten | Decken- und Wandleuchten

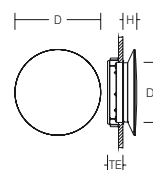


Decken- und Wand-Halbeinbauleuchten |
Serie: Mondana-HE Opalglas

Schutzart: **IP 65**
Schutzklasse: I, II
UGR Wert: < 19
Deckenstärke: 10-30 mm

Armatur Kunststoff (Polycarbonat) mikrostrukturlackiert, mundgeblasenes Opalglas seidenmatt, Befestigung mit Schraubgewinde, Halbeinbaugehäuse für Wand- und Deckeneinbau Aluminium pulverbeschichtet.
Serienmäßig mit Gore™ Protective Vents Membranventil zur Kondenswasserreduzierung.

Lieferbare Farbe:
2 = weiß



reddot design award

Decken- und Wand-Halbeinbauleuchten Preisgruppe 11

Glas opal seidenmatt D 280 mm,
Einbauöffnung DA 185 mm, TE 90 mm



Schutzklasse I			
551045.002	D 280, H 68	1 x E14® 40 W	174,10
551047.922.79	D 280, H 68	1 x TC-DEL 10 W	213,80

Schutzklasse II			
551046.002	D 280, H 68	1 x TC-FSE 9 W (GX53)	182,80



Glas opal seidenmatt D 390 mm,
Einbauöffnung DA 310 mm, TE 96 mm

Schutzklasse I			
551059.932.79	D 390, H 57	1 x TC-DD 16 W	323,60
551060.862.79	D 390, H 57	1 x TC-F 24 W	323,80
551073.002*	D 390, H 57	1 x T16-R 22 W	327,40

Schutzklasse II			
551039.002*	D 390, H 57	1 x T16-R 22 W	319,30



Glas opal seidenmatt D 500 mm,
Einbauöffnung DA 390 mm, TE 100 mm

Schutzklasse I			
551062.972*	D 500, H 78	1 x TC-DD 38 W	461,00
551071.002**	D 500, H 78	1 x T16-R 22 W + 40 W	482,60
551071.802***	D 500, H 78	1 x T16-R 22 W + 40 W	463,80
551072.002*	D 500, H 78	1 x T16-R 55 W	457,80
551072.002.76	D 500, H 78	1 x T16-R 55 W	516,50
551072.002.78	D 500, H 78	1 x T16-R 55 W	499,90

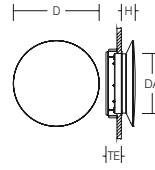
Schutzklasse II			
551063.002**	D 500, H 78	1 x T16-R 22 W + 40 W	469,85
551063.802***	D 500, H 78	1 x T16-R 22 W + 40 W	447,70
551064.002*	D 500, H 78	1 x T16-R 55 W	444,40
551064.002.76	D 500, H 78	1 x T16-R 55 W	501,00
551064.002.78	D 500, H 78	1 x T16-R 55 W	488,00

* serienmäßig mit EVG | ** 2 EVG, getrennte Verdrahtung | *** Tandem-EVG

Decken- und Wandeinbauleuchten mit integriertem Bewegungsmelder

Parameter des Bewegungsmelders in Deckenhöhe von max. 4 m oder Wandmontage von max. 2,7 m:

- HF-Melder 5,8 GHz ISM Frequenzband
- Reichweite ca. 1-8 m Durchmesser, verstellbar
- Zeitregelung ca. 10 Sekunden bis 15 Minuten, verstellbar
- Erfassungsbereich 120°
- Sendeleistung < 1,0 mW
- Schaltleistung 200 W
- Für den Außeneinsatz wegen sensibler Reaktion auf alle Bewegungen bedingt geeignet.



Decken- und Wand-Halbeinbauleuchten mit Bewegungsmelder Preisgruppe 11

Glas opal seidenmatt D 390 mm,



Einbauöffnung DA 310 mm, TE 96 mm

Schutzklasse I

551073.002.19	D 390, H 57	1 x T16-R 22 W	372,40
---------------	-------------	----------------	--------

Glas opal seidenmatt D 500 mm,



Einbauöffnung DA 390 mm, TE 100 mm

Schutzklasse I

551072.002.19	D 500, H 78	1 x T16-R 55 W	498,00
---------------	-------------	----------------	--------

Ersatzgläser

Preisgruppe 13

05-2008.002	Ersatzglas D 280	69,30
05-2009.002	Ersatzglas D 390	173,90
05-2010.002	Ersatzglas D 500	225,20

Zubehör | Eingießgehäuse

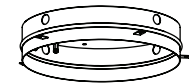
Eingießgehäuse

Preisgruppe 11

981629.002	für Mondana-HE 280	162,00
981630.002	für Mondana-HE 390	176,30
981631.002	für Mondana-HE 500	203,40



reddot design award



Weitere Leuchten dieser Serie finden Sie in dem Kapitel:
Aussenleuchten | Decken- und Wandleuchten

Produktaufnahme	Bestellnummer	Abmessungen	Lampe/Leistung	€ brutto o. MwSt.
-----------------	---------------	-------------	----------------	-------------------



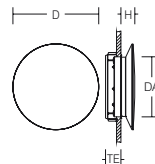
reddot design award

Decken- und Wand-Halbeinbauleuchten | Serie: Mondana-HE PE

Schutzart: **IP 65**
 Schutzklasse: I, II
 UGR Wert: < 19
 Deckenstärke: 10-30 mm

Armatur Kunststoff (Polycarbonat) mikrostrukturlackiert, Diffusor Kunststoff (Polyethylen) opal seidenmatt, Befestigung mit Schraubgewinde, Halbeinbaugehäuse für Wand- und Deckeneinbau Aluminium pulverbeschichtet. Serienmäßig mit Gore™ Protective Vents Membranventil zur Kondenswasserreduzierung.

Lieferbare Farbe:
 2 = weiß



Decken- und Wand-Halbeinbauleuchten Preisgruppe 11

Diffusor Kunststoff D 280 mm,



Einbauöffnung DA 185 mm, TE 90 mm

Schutzklasse I

551050.922.79 D 280, H 70 1 x TC-DEL 10 W 209,70

Schutzklasse II

551049.002 D 280, H 70 1 x TC-FSE 9 W (GX53) 167,30

Diffusor Kunststoff D 440 mm,



Einbauöffnung DA 310 mm, TE 96 mm

Schutzklasse I

551052.932.79 D 440, H 65 1 x TC-DD 16 W 229,50

551054.862.79 D 440, H 65 1 x TC-F 24 W 229,90

551070.002* D 440, H 65 1 x T16-R 22 W 233,30

Schutzklasse II

551053.002* D 440, H 65 1 x T16-R 22 W 225,20

Diffusor Kunststoff D 550 mm,



Einbauöffnung DA 390 mm, TE 100 mm

Schutzklasse I

551056.972* D 550, H 85 1 x TC-DD 38 W 389,80

551076.442* D 550, H 85 1 x TC-DD 55 W 357,20

551068.002** D 550, H 85 1 x T16-R 22 W + 40 W 369,00

551068.802*** D 550, H 85 1 x T16-R 22 W + 40 W 350,30

551069.002* D 550, H 85 1 x T16-R 55 W 332,90

551069.002.76 D 550, H 85 1 x T16-R 55 W 391,50

551069.002.78 D 550, H 85 1 x T16-R 55 W 377,60

Schutzklasse II

551057.002** D 550, H 85 1 x T16-R 22 W + 40 W 356,30

551057.802*** D 550, H 85 1 x T16-R 22 W + 40 W 334,20

551058.002* D 550, H 85 1 x T16-R 55 W 319,50

551058.002.76 D 550, H 85 1 x T16-R 55 W 376,20

551058.002.78 D 550, H 85 1 x T16-R 55 W 363,00

* serienmäßig mit EVG | ** 2 EVG, getrennte Verdrahtung | *** Tandem-EVG

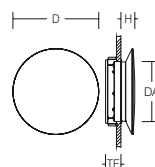


reddot design award

Decken- und Wandeinbauleuchten mit integriertem Bewegungsmelder

Parameter des Bewegungsmelders in Deckenhöhe von max. 4 m oder Wandmontage von max. 2,7 m:

- HF-Melder 5,8 GHz ISM Frequenzband
- Reichweite ca. 1-8 m Durchmesser, verstellbar
- Zeitregelung ca. 10 Sekunden bis 15 Minuten, verstellbar
- Erfassungsbereich 120°
- Sendeleistung < 1,0 mW
- Schalleistung 200 W
- Für den Außeneinsatz wegen sensibler Reaktion auf alle Bewegungen bedingt geeignet.



Decken- und Wand-Halbeinbauleuchten mit Bewegungsmelder Preisgruppe 11

Diffusor Kunststoff D 440 mm,



Einbauöffnung DA 310 mm, TE 96 mm

Schutzklasse I

551070.002.19 D 440, H 65 1 x T16-R 22 W 279,00

Diffusor Kunststoff D 550 mm,



Einbauöffnung DA 390 mm, TE 100 mm

Schutzklasse I

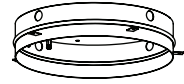
551069.002.19 D 550, H 85 1 x T16-R 55 W 377,90

Bestellnummer	Abmessungen	Lampe/Leistung	€ brutto o. MwSt.	Produktaufnahme
---------------	-------------	----------------	-------------------	-----------------

Ersatzdiffusoren			Preisgruppe 13
08-2036.002	Ersatzdiffusor PE D 280		50,60
08-2037.002	Ersatzdiffusor PE D 440		65,40
08-2038.002	Ersatzdiffusor PE D 550		80,80

Zubehör | Eingießgehäuse

Eingießgehäuse			Preisgruppe 11
981629.002	für Mondana-HE 280		162,00
981630.002	für Mondana-HE 440		176,30
981631.002	für Mondana-HE 550		203,40



Weitere Leuchten dieser Serie finden Sie in dem Kapitel:
Aussenleuchten | Decken- und Wandleuchten

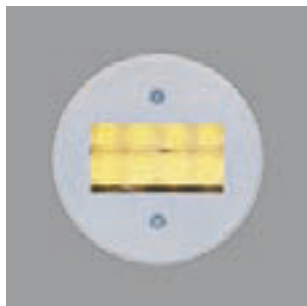


Produktaufnahme

Bestellnummer

Abmessungen Lampe/Leistung

€ brutto o. MwSt.



LED

LED-Einbauleuchten | Serie: LED-Orientierungsleuchten

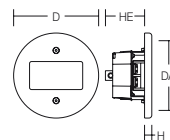
Schutzart: **IP 40, IP 44** in Verbindung mit handelsüblichen Dichtringen
Schutzklasse: I mit Trafo, III ohne Trafo

Gehäuse Stahlblech pulverbeschichtet, Frontblende Edelstahl matt geschliffen, Abdeckung Kunststoff (PMMA) klar, LED-Modul zur Montage in Hohlwand-, Einputz- oder Betoneinbau mit Innendurchmesser 70 mm von Fa. Kaiser, LED Anordnung 30° geneigt, mit elektronischem Transformator 6 W, LED-Niederspannung durchverdrahtbar. LEDs im Lieferumfang enthalten.

Hinweis: Einbaudosen mit Befestigungsschrauben senkrecht in Wand einbauen, damit LED-Leuchtbstreifen waagerecht angeordnet werden können.

Kombinationen: An LED-Leuchten mit Trafo können LED-Leuchten ohne Trafo angeschlossen (durchverdrahtet) werden, wenn damit die max. Anschlussleistung des Trafos nicht überschritten wird!

Lieferbare Farbe Gehäuseabdeckung:
0 = edelstahl



LED Anordnung 30° Schräge **Preisgruppe 35**

Einbauöffnung DA 74 mm, HE 50 mm

LED rot

641012.000*	D 90, H 8	2 x LED 0,5 W rot β 25° mit Trafo 6 W	136,20
641017.000	D 90, H 8	2 x LED 0,5 W rot β 25° ohne Trafo	82,20

LED gelb

641013.000*	D 90, H 8	2 x LED 0,5 W gelb β 25° mit Trafo 6 W	136,20
641018.000	D 90, H 8	2 x LED 0,5 W gelb β 25° ohne Trafo	82,20

LED grün

641014.000*	D 90, H 8	2 x LED 0,5 W grün β 25° mit Trafo 6 W	145,80
641019.000	D 90, H 8	2 x LED 0,5 W grün β 25° ohne Trafo	91,80

LED blau

641015.000*	D 90, H 8	2 x LED 0,5 W blau β 25° mit Trafo 6 W	145,80
641020.000	D 90, H 8	2 x LED 0,5 W blau β 25° ohne Trafo	91,80

LED weiß

641016.000*	D 90, H 8	2 x LED 0,4 W weiß β 25° mit Trafo 6 W	145,80
641021.000	D 90, H 8	2 x LED 0,4 W weiß β 25° ohne Trafo	91,80

* serienmäßig mit elektronischem Trafo

Zubehör (Fa. Kaiser) **Preisgruppe 35**

981264.002	Hohlwanddose Ø 74, T 50	8,80
981265.007	Betoneinbaudose Ø 74, T 62	8,00
981281.009	Unterputzdose Ø 74, T 50	6,20

Dichtring für IP 44

981266.000	Ø 85 (für 981264.002, 981265.007, 981281.009)	3,30
------------	---	------



LED

LED-Einbauleuchten | Serie: LED-Orientierungsleuchten

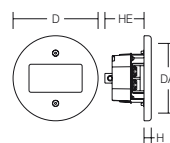
Schutzart: **IP 40, IP 44** in Verbindung mit handelsüblichen Dichtringen
Schutzklasse: I mit Trafo, III ohne Trafo

Armatuur Stahlblech pulverbeschichtet, Frontblende Edelstahl matt geschliffen, Abdeckung Kunststoff (PMMA) klar, LED-Modul zur Montage in Hohlwand-, Einputz- oder Betoneinbau mit Innendurchmesser 70 mm von Fa. Kaiser, LED Anordnung axial, mit elektronischem Transformator 6 W, LED-Niederspannung durchverdrahtbar. LEDs im Lieferumfang enthalten.

Hinweis: Einbaudosen mit Befestigungsschrauben senkrecht in Wand einbauen, damit LED-Leuchtbstreifen waagerecht angeordnet werden können.

Kombinationen: An LED-Leuchten mit Trafo können LED-Leuchten ohne Trafo angeschlossen (durchverdrahtet) werden, wenn damit die max. Anschlussleistung des Trafos nicht überschritten wird!

Lieferbare Farbe Gehäuseabdeckung:
0 = edelstahl



LED Anordnung axial **Preisgruppe 35**

Einbauöffnung DA 74 mm, HE 50 mm

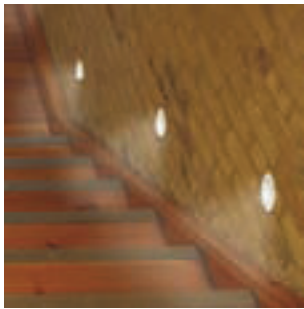
LED rot

641002.000*	D 90, H 8	2 x LED 0,5 W rot β 25° mit Trafo 6 W	136,20
641007.000	D 90, H 8	2 x LED 0,5 W rot β 25° ohne Trafo	82,20

LED gelb

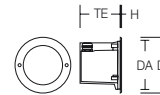
641003.000*	D 90, H 8	2 x LED 0,5 W gelb β 25° mit Trafo 6 W	136,20
641008.000	D 90, H 8	2 x LED 0,5 W gelb β 25° ohne Trafo	82,20

Bestellnummer	Abmessungen	Lampe/Leistung	€ brutto o. MwSt.	Produktaufnahme
LED grün				
641004.000*	D 90, H 8	2 x LED 0,5 W grün β 25° mit Trafo 6 W	145,80	
641009.000	D 90, H 8	2 x LED 0,5 W grün β 25° ohne Trafo	91,80	
LED blau				
641005.000*	D 90, H 8	2 x LED 0,5 W blau β 25° mit Trafo 6 W	145,80	
641010.000	D 90, H 8	2 x LED 0,5 W blau β 25° ohne Trafo	91,80	
LED weiß				
641006.000*	D 90, H 8	2 x LED 0,4 W weiß β 25° mit Trafo 6 W	145,80	
641011.000	D 90, H 8	2 x LED 0,4 W weiß β 25° ohne Trafo	91,80	
* serienmäßig mit elektronischem Trafo				
Zubehör (Fa. Kaiser)			Preisgruppe 35	
981264.002	Hohlwanddose \varnothing 74, T 50		8,80	
981265.007	Betoneinbaudose \varnothing 74, T 62		8,00	
981281.009	Unterputzdose \varnothing 74, T 50		6,20	
Dichtring für IP 44				
981266.000	\varnothing 85 (für 981264.002, 981265.007, 981281.009)		3,30	


Wandeinbauleuchten | Serie: Brick® Edelstahl 120

 Schutzart: **IP 67**
 Schutzklasse: I

Gehäuse Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet mit Einbaugehäuse Kunststoff, Abdeckrahmen Edelstahl, Sicherheitsglas innenmattiert, Reflektor Aluminium (nicht bei LED), Kabelverschraubung M16 mit Gummizuleitung.

 Lieferbare Farbe:
 0 = edelstahl

Wandeinbauleuchten
Preisgruppe 12
Einbauöffnung DA 110 mm, TE 100 mm

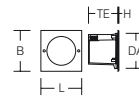
581466.000*	D 120, H 7	1 x LED 2 W weiß	Tg 35°C	263,10
581467.000*	D 120, H 7	1 x LED 2 W blau	Tg 35°C	259,80
581468.000*	D 120, H 7	1 x LED 2 W rot	Tg 35°C	244,70
581465.150	D 120, H 7	1 x QT14 25 W	Tg 125°C	152,00
581469.000	D 120, H 7	1 x TC-FSE 13 W (GX53) oder 1 x LED 1,5 W	Tg 35°C	164,10

* LED-Modul Gesamtleistung max. 2 W bestehend aus 12 Einzel-LEDs, Leuchtmittel und Betriebsgerät im Lieferumfang enthalten

Wandeinbauleuchten | Serie: Brick® Edelstahl Q 120

 Schutzart: **IP 67**
 Schutzklasse: I

Gehäuse Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet mit Einbaugehäuse Kunststoff, Abdeckrahmen Edelstahl, Sicherheitsglas innenmattiert, Reflektor Aluminium (nicht bei LED), Kabelverschraubung M16 mit Gummizuleitung.

 Lieferbare Farbe:
 0 = edelstahl

Wandeinbauleuchten
Preisgruppe 12
Einbauöffnung DA 110 mm, TE 100 mm

581459.000*	L 120, B 120, H 7	1 x LED 2 W weiß	Tg 35°C	268,00
581460.000*	L 120, B 120, H 7	1 x LED 2 W blau	Tg 35°C	264,80
581461.000*	L 120, B 120, H 7	1 x LED 2 W rot	Tg 35°C	249,70
581458.150	L 120, B 120, H 7	1 x QT14 25 W	Tg 125°C	157,40
581462.000	L 120, B 120, H 7	1 x TC-FSE 13 W (GX53) oder 1 x LED 1,5 W	Tg 35°C	169,20

* LED-Modul Gesamtleistung max. 2 W bestehend aus 12 Einzel-LEDs, Leuchtmittel und Betriebsgerät im Lieferumfang enthalten

Produktaufnahme	Bestellnummer	Abmessungen	Lampe/Leistung	€ brutto o. MwSt.
-----------------	---------------	-------------	----------------	-------------------

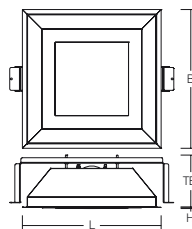


Decken- und Wandeinbauleuchten | Serie: Quadrana

Schutzart: **IP 65**
Schutzklasse: I
Deckenstärke: 10-30 mm

Armatur Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet, Diffusor Kunststoff (PMMA) zweiteilig opal oder klar innenprismatisch, Befestigung des Diffusors mit Spannverschlüssen, Einbaugehäuse für Montage in Hohlwände und Decken Metall pulverbeschichtet weiß, serienmäßig mit Gore™ Protective Vents Membranventil.

Lieferbare Farbe:
2 = weiß



Decken- und Wandeinbauleuchten Preisgruppe 35



Einbauöffnung 390 x 390 mm, TE 130 mm				
Diffusor Kunststoff opal, Frontseite opal				
311495.002.12	L 420, B 420, H 2	1 x TC-FSE	13 W (GX53)	193,40
311482.842.12.79	L 420, B 420, H 2	1 x TC-TEL	18 W	220,00
311493.842.12.79*	L 420, B 420, H 2	2 x TC-TEL	18 W	230,00
Diffusor Kunststoff opal, Frontseite klar innenprismatisch				
311497.002.12	L 420, B 420, H 2	1 x TC-FSE	13 W (GX53)	214,50
311496.842.12.79	L 420, B 420, H 2	1 x TC-TEL	18 W	241,00
311499.842.12.79*	L 420, B 420, H 2	2 x TC-TEL	18 W	251,00

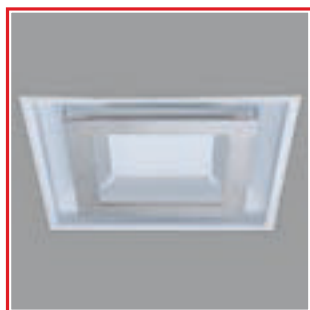
* externes EVG

Zubehör

Betoneingießgehäuse			Preisgruppe 35	
981638.002	L 439, B 439, H 140 mm			94,80

Hohlwand-Einbaugehäuse			Preisgruppe 35	
981637.002	L 420, B 420, H 130 mm			94,00

Weitere Leuchten dieser Serie finden Sie in dem Kapitel:
Innenleuchten | Decken- und Wandleuchten



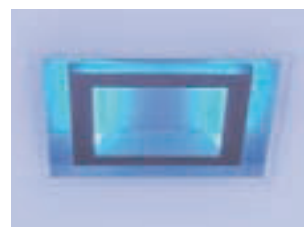
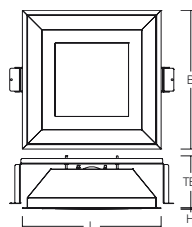
Decken- und Wandeinbauleuchten | Serie: Quadrana Light Space

Schutzart: **IP 65**
Schutzklasse: I
Deckenstärke: 10-30 mm

Armatur Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet, Diffusor Kunststoff (PMMA) zweiteilig, Frontrahmen Edelstahl gebürstet oder weiß, Befestigung des Diffusors mit Spannverschlüssen, Einbaugehäuse für Montage in Hohlwände und Decken, mit 16 LEDs und elektronischer Konstantstromversorgung, serienmäßig mit Gore™ Protective Vents Membranventil.

Lieferbare LED-Lichtfarbe: blau - Frontrahmen Edelstahl gebürstet
Lieferbare LED-Lichtfarbe: weiß - Frontrahmen Edelstahl weiß

Lieferbare Farbe:
2 = weiß



Decken- und Wandeinbauleuchten Preisgruppe 35



Einbauöffnung 390 x 390 mm, TE 130 mm				
Diffusor Kunststoff opal, Frontseite klar				
311484.002.12	L 420, B 420, H 2	16 x LED	1,2 W blau	466,00
311511.002.12	L 420, B 420, H 2	16 x LED	1,2 W weiß	469,00
Diffusor Kunststoff opal, Frontseite klar innenprismatisch				
311498.002.12	L 420, B 420, H 2	16 x LED	1,2 W blau	499,50
311512.002.12	L 420, B 420, H 2	16 x LED	1,2 W weiß	471,00

Zubehör

Eingießgehäuse			Preisgruppe 35	
Betoneingießgehäuse				
981638.002	L 439, B 439, H 140 mm			94,80

Hohlwand-Einbaugehäuse			Preisgruppe 35	
981637.002	L 420, B 420, H 2 mm			94,00

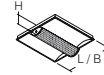
Weitere Leuchten dieser Serie finden Sie in dem Kapitel:
Innenleuchten | Decken- und Wandleuchten



Bestellnummer Abmessungen Lampe/Leistung € brutto o. MwSt. Produktaufnahme


Deckeneinbauleuchten | Serie: Egeo

Schutzart: **IP 40**
 Schutzklasse: I
 Deckenstärke: 1-75 mm
 Gehäuse Metall, Doppelparabolreflektor Metall,
 Lochblechraster, mit EVG.
 Sonderausführungen (auf Anfrage): EVG dimmbar
 Lieferbare Farbe:
 20 = weiß


Deckeneinbauleuchten Preisgruppe 25
für Rasterdecken 600 x 600 mm
Einbauöffnung 580 x 580 mm, TE 47 mm

76.1005.20*	L 592, B 592, H 122	1 x TC-L 55 W	199,80
76.1007.20*	L 592, B 592, H 122	2 x TC-L 55 W	219,00

für Rasterdecken 625 x 625 mm
Einbauöffnung 580 x 580 mm, TE 47 mm

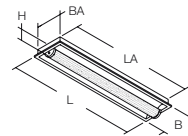
76.1009.20 .Q*	L 617, B 617, H 122	1 x TC-L 55 W	199,50
76.1011.20 .Q*	L 617, B 617, H 122	2 x TC-L 55 W	219,00

* serienmäßig mit EVG


 Weitere Leuchten dieser Serie finden Sie in dem Kapitel:
 Innenleuchten | Deckenleuchten

Deckeneinbauleuchten | Serie: Egeo

Schutzart: **IP 40**
 Schutzklasse: I
 Deckenstärke: 1-75 mm
 Gehäuse Metall, Doppelparabolreflektor Metall,
 Lochblechraster, mit EVG.
 Sonderausführungen (auf Anfrage): EVG dimmbar
 Lieferbare Farbe:
 20 = weiß


Deckeneinbauleuchten Preisgruppe 25
für Rasterdecken 600 x 1200 mm
Einbauöffnung 1174 x 274 mm, TE 47 mm

76.1044.20*	L 1224, B 324, H 107	1 x T16 (T5) 54 W	275,50
76.1045.20*	L 1224, B 324, H 107	2 x T16 (T5) 54 W	287,40

Deckeneinbauleuchten mit Darklightraster Preisgruppe 25
für Rasterdecken 600 x 1200 mm, TE 45 mm

76.1049.20*	L 1224, B 324, H 45	2 x T16 (T5) 54 W	409,00
-------------	---------------------	-------------------	--------

Deckeneinbauleuchten Preisgruppe 25
für Rasterdecken 625 x 1250 mm
Einbauöffnung 1200 x 274 mm, TE 47 mm

76.1046.20*	L 1250, B 324, H 107	1 x T16 (T5) 54 W	279,40
76.1047.20*	L 1250, B 324, H 107	2 x T16 (T5) 54 W	291,40

Deckeneinbauleuchten mit Darklightraster Preisgruppe 25
für Rasterdecken 625 x 1250 mm, TE 45 mm

76.1050.20*	L 1250, B 324, H 45	2 x T16 (T5) 54 W	484,20
-------------	---------------------	-------------------	--------

* serienmäßig mit EVG

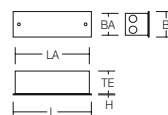

 Weitere Leuchten dieser Serie finden Sie in dem Kapitel:
 Innenleuchten | Deckenleuchten

Produktaufnahme	Bestellnummer	Abmessungen	Lampe/Leistung	€ brutto o. MwSt.
-----------------	---------------	-------------	----------------	-------------------



Wand- und Stufeneinbauleuchten | Serie: Metallleuchten

Schutzart: **IP 40**
 Schutzklasse: I
 Gehäuse Metall verzinkt, Kunststoffscheibe opal.
 Lieferbare Farbe:
 2 = weiß



Wand- und Stufeneinbauleuchten | Preisgruppe 11

Einbauöffnung LA 220 x BA 60 mm, TE 65 mm			
64200.002	L 230, B 75, H 6	1 x E14 [Ⓢ] , IT-2 20	25 W 42,50
64200.912.79	L 230, B 75, H 6	1 x TC-EL	9 W 99,70

Für Einbau in Hohlwände (Wandstärke 0-30 mm)

Einbauöffnung LA 220 x BA 60 mm, TE 65 mm + Wandstärke			
64200.122	L 230, B 75, H 6	1 x E14 [Ⓢ] , IT-2 20	25 W 66,00
64200.792.12	L 230, B 75, H 6	1 x TC-EL	9 W 99,70

Für Einbau in Hohlwände (Wandstärke 0-30 mm)

Einbauöffnung LA 320 x BA 60 mm, TE 65 mm			
64800.002	L 330, B 75, H 6	2 x E14 [Ⓢ] , IT-2 20	25 W 50,90
64800.912.79	L 330, B 75, H 6	1 x TC-EL	11 W 107,30

Für Einbau in Hohlwände (Wandstärke 0-30 mm)

Einbauöffnung LA 320 x BA 60 mm, TE 65 mm + Wandstärke			
64800.122	L 330, B 75, H 6	2 x E14 [Ⓢ] , IT-2 20	25 W 74,20
64800.792.12	L 330, B 75, H 6	1 x TC-EL	11 W 139,60

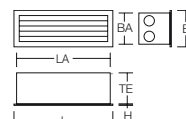
Ersatzdiffusoren | Preisgruppe 13

08-1602	Ersatzdiffusor PC 230 x 75	8,80
08-1614	Ersatzdiffusor PC 330 x 75	12,80



Wand- und Stufeneinbauleuchten | Serie: Metallleuchten

Schutzart: **IP 20**
 Schutzklasse: I
 Gehäuse und Lamellenabdeckung Metall pulverbeschichtet.
 Lieferbare Farben:
 2 = weiß, 31 = anthrazit metallic, 9 = grau



Einbauleuchten | Preisgruppe 11

Einbauöffnung LA 220 x BA 60 mm, TE 65 mm			
64217.002	L 230, B 75, H 11	1 x E14 [Ⓢ] , IT-2 20	25 W 46,00
64217.0031	L 230, B 75, H 11	1 x E14 [Ⓢ] , IT-2 20	25 W 46,00
64217.009	L 230, B 75, H 11	1 x E14 [Ⓢ] , IT-2 20	25 W 46,00
64217.912.79	L 230, B 75, H 11	1 x TC-EL	9 W 103,10
64217.9131.79	L 230, B 75, H 11	1 x TC-EL	9 W 103,10
64217.919.79	L 230, B 75, H 11	1 x TC-EL	9 W 103,10

Für Einbau in Hohlwände (Wandstärke 0-30 mm)

Einbauöffnung LA 220 x BA 60 mm, TE 65 mm + Wandstärke			
64217.122	L 230, B 75, H 11	1 x E14 [Ⓢ] , IT-2 20	25 W 69,40
64217.1231	L 230, B 75, H 11	1 x E14 [Ⓢ] , IT-2 20	25 W 69,40
64217.129	L 230, B 75, H 11	1 x E14 [Ⓢ] , IT-2 20	25 W 69,40
64217.792.12	L 230, B 75, H 11	1 x TC-EL	9 W 133,80
64217.7931.12	L 230, B 75, H 11	1 x TC-EL	9 W 133,80
64217.799.12	L 230, B 75, H 11	1 x TC-EL	9 W 133,80

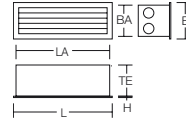


**Wand- und Stufeneinbauleuchten |
Serie: Metallleuchten**

Schutzart: IP 20
Schutzklasse: I

Gehäuse und Lamellenabdeckung Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet.

Lieferbare Farben:
2 = weiß, 31 = anthrazit metallic, 9 = grau



Einbauleuchten			Preisgruppe 11
Einbauöffnung LA 228 x BA 85 mm, TE 70 mm			
64240.002	L 236, B 100, H 11	1 x IT-1 20 15 W	53,90
64240.0031	L 236, B 100, H 11	1 x IT-1 20 15 W	53,90
64240.009	L 236, B 100, H 11	1 x IT-1 20 15 W	53,90
64240.912.79	L 236, B 100, H 11	1 x TC-EL 9 W	109,40
64240.9131.79	L 236, B 100, H 11	1 x TC-EL 9 W	109,40
64240.919.79	L 236, B 100, H 11	1 x TC-EL 9 W	109,40

Eingießgehäuse zum Einbau in Betonwände		Preisgruppe 12
64253.000		52,80

Einbaugehäuse für Wand- und Stufeneinbauleuchten		Preisgruppe 12
Einbauöffnung: LA 232 x BA 92 mm, Wandstärke max. 20 mm		
90-2780		52,20

