

gin.a | gin.o

Strahler für Stromschienen
Spotlights for tracks



HOFFMEISTER

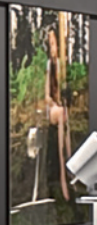


**product
design
award**

2011

11-2010

HOFFMEISTER LEUCHTEN GmbH
Gewerbering 28-32
D 58579 Schalksmühle
Tel.: +49 23 55 - 50 41-0
Fax: +49 23 55 - 50 41-328
www.hoffmeister.de
mail@hoffmeister.de





Strahler *Spotlights*

- sehr kompakte Abmessungen
- 2 Strahlergrößen
- extrovertierte Linienführung (gin.a)
- klare und reduzierte Formensprache (gin.o)
- umfangreiches Zubehörsortiment
- Linsenwandfluter für homogene Wandausleuchtung

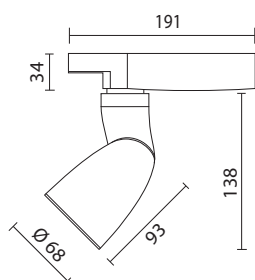
- *compact dimensions*
- *2 housing sizes*
- *extroverted lines (gin.a)*
- *clear, minimalis use of shapes (gin.o)*
- *extensive range of accessory*
- *lens wall floodlights for homogenous wall illumination*

**Strahler gin.a**

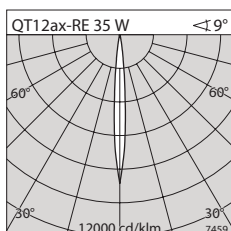
- extrovertierte Linienführung, harmonische Form
- kompakte Abmessungen,
- für 3-Phasen-Stromschienen oder mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau
- für Niedervolt-Halogenglühlampen
- QT12ax-RE 35W, QR-CBC51-RE 35W
- engbündelnde Lichtverteilung (9° und 14°)
- breitstrahlende Lichtverteilung (23°)
- Wechselreflektoren (Zubehör)
- umfangreiches Zubehörsortiment:
- Farbfilter, Wabenraster, Kreuzraster, UV- und IR-Filter, Konversionsfilter, Vorsatzblende, Blendklappen, Skulpturenlinen und Fresnellinsen
- IP20, Schutzklasse I
- Schwenkbereich 360° / ±90°
- Farbe: silber, weiß, schwarz

Spotlight gin.a

- *extroverted lines, harmonious shape*
- *compact dimensions*
- *for 3-circuit tracks or with adapter socket for recessed ceiling or wall mounting*
- *for low voltage halogen lamps*
- *QT12ax-RE 35W, QR-CBC51-RE 35W*
- *narrow beam light distributions (9° and 14°)*
- *wide beam light distribution (23°)*
- *interchangeable reflectors (accessory)*
- *extensive range of accessories:*
- *colour filter, honeycomb louvre, cross louvre, UV and IR filter, conversion filter, connection tube, antiglare flaps, sculpture lenses and Fresnel lenses*
- *IP20, protection class I*
- *adjustable 360° / ±90°*
- *colour: silver, white, black*

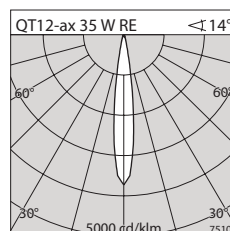


Typ Type	Vorschaltgeräte Control Gear	Winkel Angle	Art.-Nr. silber Item No. silver	Art.-Nr. weiß Item No. white	Art.-Nr. schwarz Item No. black
QT12ax-RE 35W QT12ax 35/50W	GY6,35 el. Transformator/ el. transformer	9°	103 010	103 011	103 012
		14°	103 013	103 014	103 015
		23°	103 016	103 017	103 018
QR-CBC51-RE 35W QR-CBC51 50W	GU5,3 el. Transformator/ el. transformer		103 007	103 008	103 009



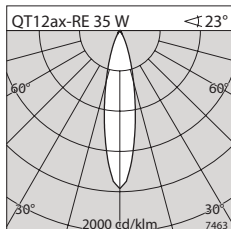
h [m]	C0 Ø [m]	Em [lx]
1.0	0.15	6002
2.0	0.30	1501
3.0	0.45	667
4.0	0.60	375
5.0	0.75	240

7459



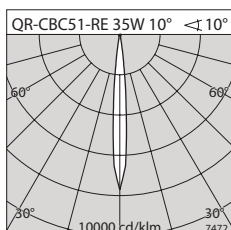
h [m]	C0 Ø [m]	Em [lx]
1.0	0.25	2638
2.0	0.51	659
3.0	0.76	293
4.0	1.01	165
5.0	1.26	106

7510



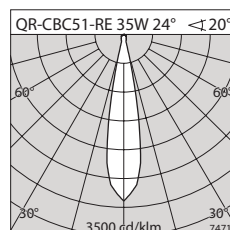
h [m]	C0 Ø [m]	Em [lx]
1.0	0.40	1046
2.0	0.80	261
3.0	1.20	116
4.0	1.60	65
5.0	2.00	42

7463



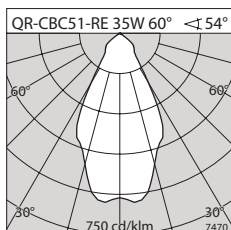
h [m]	C0 Ø [m]	Em [lx]
1.0	0.17	6264
2.0	0.34	1566
3.0	0.50	696
4.0	0.67	392
5.0	0.84	251

7472



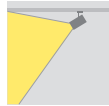
h [m]	C0 Ø [m]	Em [lx]
1.0	0.36	2471
2.0	0.71	618
3.0	1.07	275
4.0	1.43	154
5.0	1.78	99

7471



h [m]	C0 Ø [m]	Em [lx]
1.0	1.02	447
2.0	2.04	112
3.0	3.06	50
4.0	4.08	28
5.0	5.10	18

7470

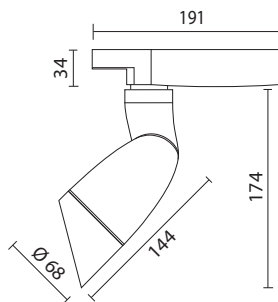


Strahler gin.a

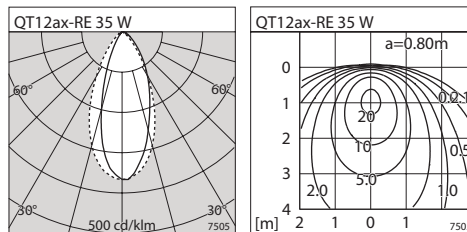
- Linsenwandfluter
- extrovertierte Linienführung, harmonische Form
- kompakte Abmessungen,
- für 3-Phasen-Stromschienen oder mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau
- für Niedervolt-Halogenglühlampen QT12ax-RE 35W,
- Linsenwandfluter für homogene Wandausleuchtung
- umfangreiches Zubehörsortiment: Farbfilter, UV- und IR-Filter, Konversionsfilter
- IP20, Schutzklasse I
- Schwenkbereich $360^\circ \pm 90^\circ$
- Farbe: silber, weiß, schwarz

Spotlight gin.a

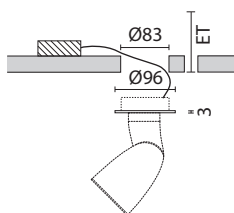
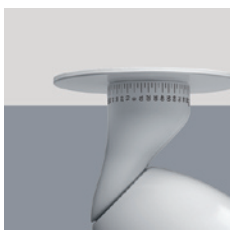
- lens wall floodlight
- extroverted lines, harmonious shape
- compact dimensions
- for 3-circuit tracks or with adapter socket for recessed ceiling or wall mounting
- for low voltage halogen lamp QT12ax-RE 35W
- lens wall floodlight for homogenous wall illumination
- extensive range of accessories:
 - colour filter, UV and IR filter, conversion filter
- IP20, protection class I
- adjustable 360° / ±90°
- colour: silver, white, black



Type		Vorschaltgeräte <i>Control Gear</i>	Art.-Nr. silber <i>Item No. silver</i>	Art.-Nr. weiß <i>Item No. white</i>	Art.-Nr. schwarz <i>Item No. black</i>
QT12ax-RE 35W QT12ax 35/50W	GY6,35	el. Transformator/ <i>el. transformer</i>	103 203	103 204	103 205



Zubehör auf Seite 12
Accessories on page 12



Zum Bestellen der Ausführungen mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau bitte "PA" an Art.-Nr. anhängen

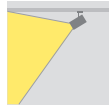
Versionen mit Punktauslass werden inkl. elektronischem Transformator oder EVG mit Steckverbindung geliefert.

Die Einbautiefe ist abhängig vom verwendeten Vorschaltgerät/Transformator

Please add "PA" to item-No. to order version with mounting plate for wall or ceiling recessed installation.

Versions with mounting plate come with an electronic transformer or electronic ballast and plug-connection.

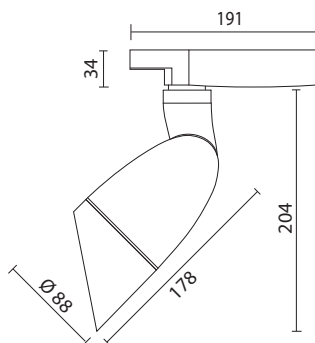
The recessing depth depends on the used ballast/transformer


IP20 
**Strahler gin.a**

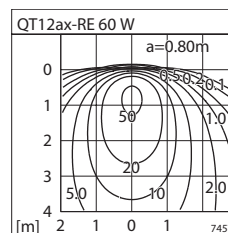
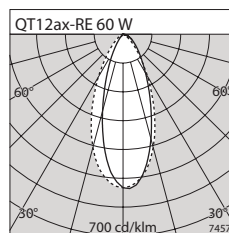
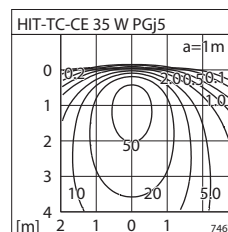
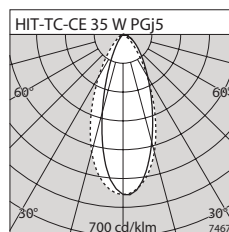
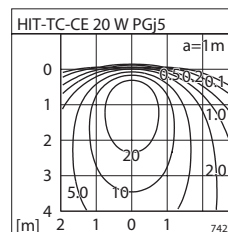
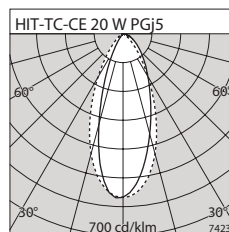
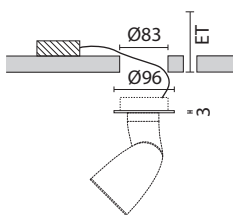
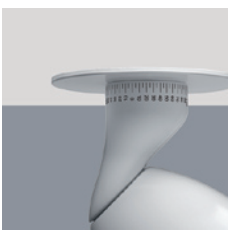
- Linsenwandfluter
- extrovertierte Linienführung, harmonische Form
- kompakte Abmessungen
- für 3-Phasen-Stromschienen oder mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau
- für Halogenmetaldampflampen oder Niedervolt-Halogenglühlampen
HIT-TC-CE (PGj5) 20/35W, QT12ax-RE 45/60W
- Linsenwandfluter für homogene Wandausleuchtung
- umfangreiches Zubehörsortiment:
Farbfilter, UV- und IR-Filter, Konversionsfilter
- IP20, Schutzklasse I
- Schwenkbereich 360° / ±90°
- Farbe: silber, weiß, schwarz

Spotlight gin.a

- lens wall floodlight
- extroverted lines, harmonious shape
- compact dimensions
- for 3-circuit tracks or with adapter socket for recessed ceiling or wall mounting
- for metal halide lamps or low voltage halogen lamps
HIT-TC-CE (PGj5), QT12ax-RE 45/60W
- lens wall floodlight for homogenous wall illumination
- extensive range of accessories:
colour filter, UV and IR filter, conversion filter
- IP20, protection class I
- adjustable 360° / ±90°
- colour: silver, white, black



Type		Vorschaltgeräte Control Gear	Art.-Nr. silber Item No. silver	Art.-Nr. weiß Item No. white	Art.-Nr. schwarz Item No. black
HIT-TC-CE 20W	PGj5	EVG / el. gear	103 209	103 210	103 211
HIT-TC-CE 35W	PGj5	EVG / el. gear	103 212	103 213	103 214
QT12ax-RE 60W QT12ax 50/75W	GY6,35	el. Transformator/ el. transformer	103 206	103 207	103 208


Zubehör auf Seite 12
Accessories on page 12


Zum Bestellen der Ausführungen mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau bitte "PA" an Art.-Nr. anhängen

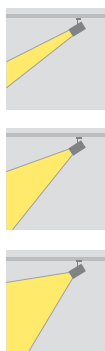
Versionen mit Punktauslass werden inkl. elektronischem Transformator oder EVG mit Steckverbindung geliefert.

Die Einbautiefe ist abhängig vom verwendeten Vorschaltgerät/Transformator

Please add "PA" to item-No. to order version with mounting plate for wall or ceiling recessed installation.

Versions with mounting plate come with an electronic transformer or electronic ballast and plug-connection.

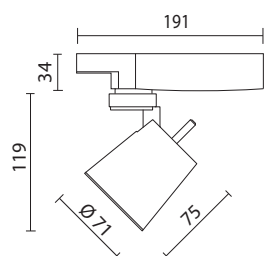
The recessing depth depends on the used ballast/transformer

**Strahler gin.o**

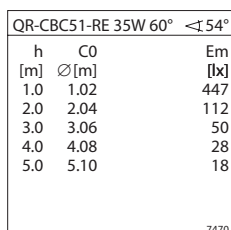
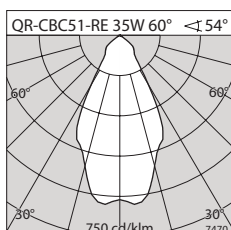
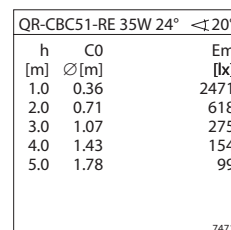
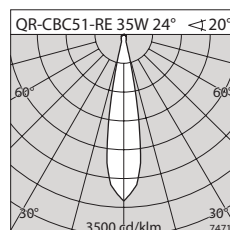
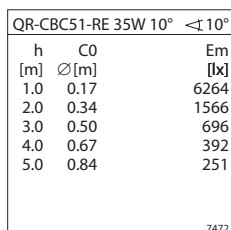
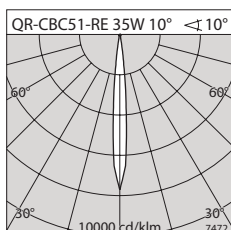
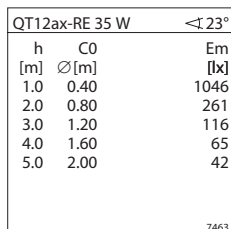
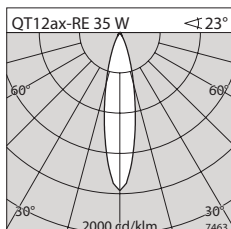
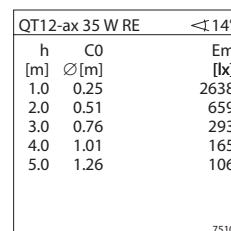
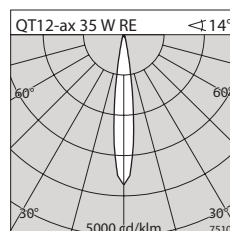
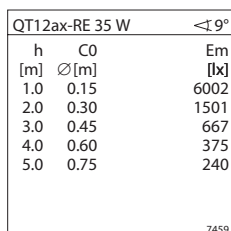
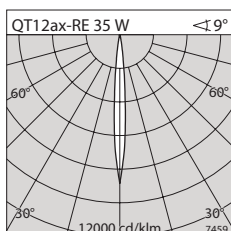
- klare und reduzierte Formensprache
- kompakte Abmessungen,
- für 3-Phasen-Stromschienen oder mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau
- für Niedervolt-Halogenglühlampen QT12ax-RE 35W, QR-CBC51-RE 35W
- engbündelnde Lichtverteilung (9° und 14°)
- breitstrahlende Lichtverteilung (23°)
- Wechselreflektoren (Zubehör)
- umfangreiches Zubehörsortiment: Farbfilter, Wabenraster, Kreuzraster, UV- und IR-Filter, Konversionsfilter, Vorsatzblende, Blendklappen, Skulpturenlinen und Fresnellinsen
- IP20, Schutzklasse I
- Schwenkbereich 360° / 90°
- Farbe: silber, weiß, schwarz

Spotlight gin.o

- clear, minimalist use of shapes
- compact dimensions
- for 3-circuit tracks or with adapter socket for recessed ceiling or wall mounting
- for low voltage halogen lamps QT12ax-RE 35W, QR-CBC51-RE 35W
- narrow beam light distributions (9° and 16°)
- wide beam light distribution (23°)
- interchangeable reflectors (accessory)
- extensive range of accessories: colour filter, honeycomb louvre, cross louvre, UV and IR filter, conversion filter, connection tube, antiglare flaps, sculpture lenses and Fresnel lenses
- IP20, protection class I
- adjustable 360° / ±90°
- colour: silver, white, black

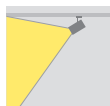


Type		Vorschaltgeräte	Winkel	Art.-Nr. silber	Art.-Nr. weiß	Art.-Nr. schwarz
Type		Control Gear	Angle	Item No. silver	Item No. white	Item No. black
QT12ax-RE 35W	GY6,35	el. Transformator/ el. transformer	9°	102 962	102 963	102 964
QT12ax 35/50W			14°	102 965	102 966	102 967
			23°	102 968	102 969	102 970
QR-CBC51-RE 35W	GU5,3	el. Transformator/ el. transformer		102 959	102 960	102 961
QR-CBC51 50W						





IP 20 

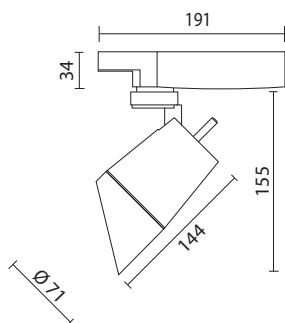


Strahler gin.o

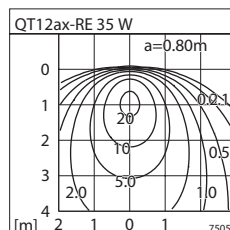
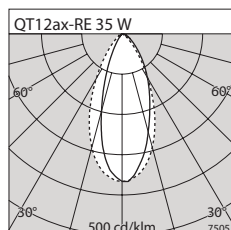
- Linsenwandfluter
- klare und reduzierte Formensprache
- kompakte Abmessungen,
- für 3-Phasen-Stromschienen oder mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau
- für Niedervolt-Halogenglühlampen QT12ax-RE 35W
- Linsenwandfluter für homogene Wandausleuchtung
- umfangreiches Zubehörsortiment: Farbfilter, UV- und IR-Filter, Konversionsfilter
- IP20, Schutzklasse I
- Schwenkbereich 360° / 90°
- Farbe: silber, weiß, schwarz

Spotlight gin.o

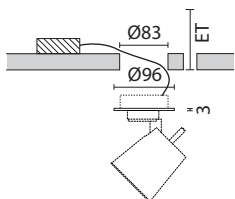
- lens wall floodlight
- clear, minimalist use of shapes
- compact dimensions
- for 3-circuit tracks or with adapter socket for recessed ceiling or wall mounting
- for low voltage halogen lamps QT12ax-RE 35W
- lens wall floodlight for homogenous wall illumination
- extensive range of accessories: colour filter, UV and IR filter, conversion filter,
- IP20, protection class I
- adjustable 360° / ±90°
- colour: silver, white, black



Type		Vorschaltgeräte Control Gear	Art.-Nr. silber Item No. silver	Art.-Nr. weiß Item No. white	Art.-Nr. schwarz Item No. black
QT12ax-RE 35W	GY6,35	el. Transformator/ el. transformer	103 191	103 192	103 193
QT12ax 35/50W					



Zubehör auf Seite 12 Accessories on page 12



Zum Bestellen der Ausführungen mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau bitte "PA" an Art.-Nr. anhängen

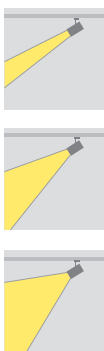
Versionen mit Punktauslass werden inkl. elektronischem Transformator oder EVG mit Steckverbindung geliefert.

Die Einbautiefe ist abhängig vom verwendeten Vorschaltgerät/Transformator

Please add "PA" to item-No. to order version with mounting plate for wall or ceiling recessed installation.

Versions with mounting plate come with an electronic transformer or electronic ballast and plug-connection.

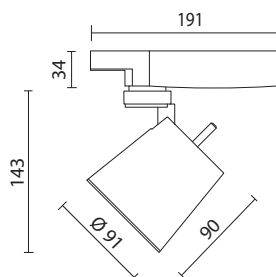
The recessing depth depends on the used ballast/transformer

**Strahler gin.o**

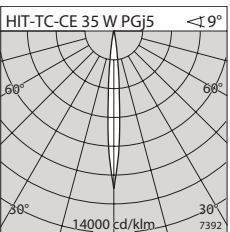
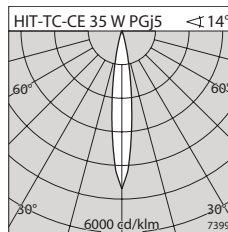
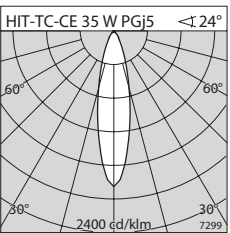
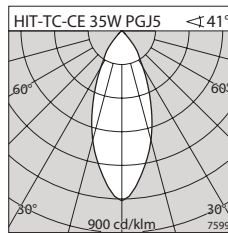
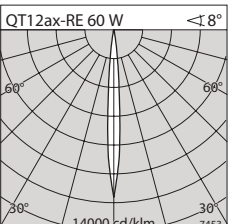
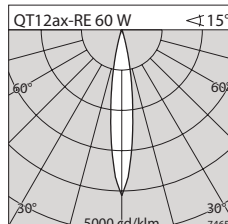
- klare und reduzierte Formensprache
- kompakte Abmessungen
- für 3-Phasen-Stromschienen oder mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau
- für Halogenmetall dampflampen oder Niedervolt-Halogenglühlampen
- HIT-TC-CE (PGJ5) 20/35W, QT12ax-RE 45/60W
- 8°, 14°, 24° oder 41° Ausstrahlungswinkel
- Wechselreflektoren (Zubehör)
- umfangreiches Zubehörsortiment: Farbfilter, Wabenraster, Kreuzraster, UV- und IR-Filter, Konversionsfilter, Vorsatzblende, Blendklappen, Skulpturenlinen und Fresnellinsen
- IP20, Schutzklasse I
- Schwenkbereich 360° / 90°
- Farbe: silber, weiß, schwarz

Spotlight gin.o

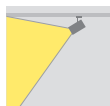
- clear, minimalist use of shapes
- compact dimensions
- for 3-circuit tracks or with adapter socket for recessed ceiling or wall mounting
- for metal halide lamps or low voltage halogen lamps
- HIT-TC-CE (PGJ5) 20/35W, QT12ax-RE 45/60W
- 8°, 14°, 24° or 41° light distribution
- lens wall floodlight for homogenous wall illumination
- interchangeable reflectors (accessory)
- extensive range of accessories: colour filter, honeycomb louvre, cross louvre, UV and IR filter, conversion filter, connection tube, antiglare flaps, sculpture lenses and Fresnel lenses
- IP20, protection class I
- adjustable 360° / ±90°
- colour: silver, white, black



Typ Type	Vorschaltgeräte Control Gear	Winkel Angle	Art.-Nr. silber Item No. silver	Art.-Nr. weiß Item No. white	Art.-Nr. schwarz Item No. black
HIT-TC-CE 20W PGJ5	EVG / el. gear	9°	102 974	102 975	102 976
		14°	102 983	102 984	102 985
		24°	102 992	102 993	102 994
		41°	103 001	103 002	103 003
HIT-TC-CE 35W PGJ5	EVG / el. gear	9°	102 977	102 978	102 979
		14°	102 986	102 987	102 988
		24°	102 995	102 996	102 997
		41°	103 004	103 005	103 006
QT12ax-RE 60W QT12ax 50/75W	el. Transformator/ el. transformer	8°	102 971	102 972	102 973
		15°	102 980	102 981	102 982
		24°	102 989	102 990	102 991
		37°	102 998	102 999	103 000

 HIT-TC-CE 35 W PGJ5 < 9°	<table><tr><th>h [m]</th><th>C0</th><th>Em [lx]</th></tr><tr><td>1.0</td><td>0.15</td><td>25975</td></tr><tr><td>2.0</td><td>0.30</td><td>6494</td></tr><tr><td>3.0</td><td>0.45</td><td>2886</td></tr><tr><td>4.0</td><td>0.60</td><td>1623</td></tr><tr><td>5.0</td><td>0.75</td><td>1039</td></tr></table> 7392	h [m]	C0	Em [lx]	1.0	0.15	25975	2.0	0.30	6494	3.0	0.45	2886	4.0	0.60	1623	5.0	0.75	1039	 HIT-TC-CE 35 W PGJ5 < 14°	<table><tr><th>h [m]</th><th>C0</th><th>Em [lx]</th></tr><tr><td>1.0</td><td>0.25</td><td>10929</td></tr><tr><td>2.0</td><td>0.51</td><td>2732</td></tr><tr><td>3.0</td><td>0.76</td><td>1214</td></tr><tr><td>4.0</td><td>1.01</td><td>683</td></tr><tr><td>5.0</td><td>1.26</td><td>437</td></tr></table> 7399	h [m]	C0	Em [lx]	1.0	0.25	10929	2.0	0.51	2732	3.0	0.76	1214	4.0	1.01	683	5.0	1.26	437
h [m]	C0	Em [lx]																																					
1.0	0.15	25975																																					
2.0	0.30	6494																																					
3.0	0.45	2886																																					
4.0	0.60	1623																																					
5.0	0.75	1039																																					
h [m]	C0	Em [lx]																																					
1.0	0.25	10929																																					
2.0	0.51	2732																																					
3.0	0.76	1214																																					
4.0	1.01	683																																					
5.0	1.26	437																																					
 HIT-TC-CE 35 W PGJ5 < 24°	<table><tr><th>h [m]</th><th>C0</th><th>Em [lx]</th></tr><tr><td>1.0</td><td>0.43</td><td>4238</td></tr><tr><td>2.0</td><td>0.85</td><td>1059</td></tr><tr><td>3.0</td><td>1.28</td><td>471</td></tr><tr><td>4.0</td><td>1.70</td><td>265</td></tr><tr><td>5.0</td><td>2.13</td><td>170</td></tr></table> 7299	h [m]	C0	Em [lx]	1.0	0.43	4238	2.0	0.85	1059	3.0	1.28	471	4.0	1.70	265	5.0	2.13	170	 HIT-TC-CE 35 W PGJ5 < 41°	<table><tr><th>h [m]</th><th>C0</th><th>Em [lx]</th></tr><tr><td>1.0</td><td>0.74</td><td>1639</td></tr><tr><td>2.0</td><td>1.49</td><td>410</td></tr><tr><td>3.0</td><td>2.23</td><td>182</td></tr><tr><td>4.0</td><td>2.98</td><td>102</td></tr><tr><td>5.0</td><td>3.72</td><td>66</td></tr></table> 7599	h [m]	C0	Em [lx]	1.0	0.74	1639	2.0	1.49	410	3.0	2.23	182	4.0	2.98	102	5.0	3.72	66
h [m]	C0	Em [lx]																																					
1.0	0.43	4238																																					
2.0	0.85	1059																																					
3.0	1.28	471																																					
4.0	1.70	265																																					
5.0	2.13	170																																					
h [m]	C0	Em [lx]																																					
1.0	0.74	1639																																					
2.0	1.49	410																																					
3.0	2.23	182																																					
4.0	2.98	102																																					
5.0	3.72	66																																					
 QT12ax-RE 60 W < 8°	<table><tr><th>h [m]</th><th>C0</th><th>Em [lx]</th></tr><tr><td>1.0</td><td>0.14</td><td>16158</td></tr><tr><td>2.0</td><td>0.29</td><td>4039</td></tr><tr><td>3.0</td><td>0.43</td><td>1795</td></tr><tr><td>4.0</td><td>0.57</td><td>1010</td></tr><tr><td>5.0</td><td>0.72</td><td>646</td></tr></table> 7453	h [m]	C0	Em [lx]	1.0	0.14	16158	2.0	0.29	4039	3.0	0.43	1795	4.0	0.57	1010	5.0	0.72	646	 QT12ax-RE 60 W < 15°	<table><tr><th>h [m]</th><th>C0</th><th>Em [lx]</th></tr><tr><td>1.0</td><td>0.27</td><td>5423</td></tr><tr><td>2.0</td><td>0.53</td><td>1356</td></tr><tr><td>3.0</td><td>0.80</td><td>603</td></tr><tr><td>4.0</td><td>1.07</td><td>339</td></tr><tr><td>5.0</td><td>1.33</td><td>217</td></tr></table> 7465	h [m]	C0	Em [lx]	1.0	0.27	5423	2.0	0.53	1356	3.0	0.80	603	4.0	1.07	339	5.0	1.33	217
h [m]	C0	Em [lx]																																					
1.0	0.14	16158																																					
2.0	0.29	4039																																					
3.0	0.43	1795																																					
4.0	0.57	1010																																					
5.0	0.72	646																																					
h [m]	C0	Em [lx]																																					
1.0	0.27	5423																																					
2.0	0.53	1356																																					
3.0	0.80	603																																					
4.0	1.07	339																																					
5.0	1.33	217																																					

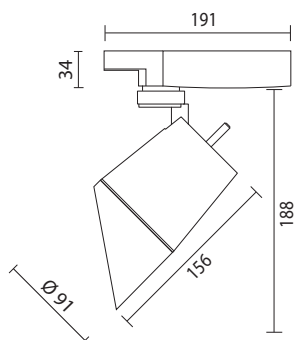

IP 20

**Strahler gin.o**

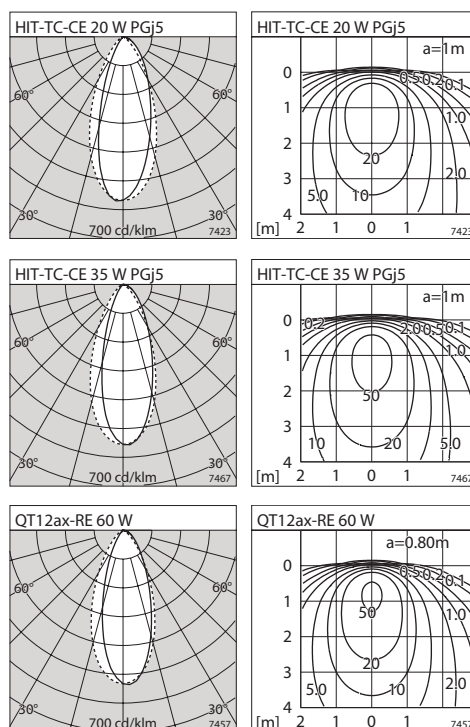
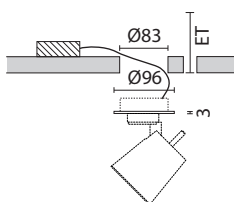
- Linsenwandfluter
- klare und reduzierte Formensprache
- kompakte Abmessungen
- für 3-Phasen-Stromschienen oder mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau
- für Halogenmetall dampflampen oder Niedervolt-Halogenglühlampen
HIT-TC-CE (PGJ5) 20/35W, QT12ax-RE 45/60W
- Linsenwandfluter für homogene Wandausleuchtung
- umfangreiches Zubehörsortiment:
Farbfilter, UV- und IR-Filter, Konversionsfilter
- IP20, Schutzklasse I
- Schwenkbereich 360° / 90°
- Farbe: silber, weiß, schwarz

Spotlight gin.o

- lens wall floodlight
- clear, minimalist use of shapes
- compact dimensions
- for 3-circuit tracks or with adapter socket for recessed ceiling or wall mounting
- for metal halide lamps or low voltage halogen lamps
HIT-TC-CE (PGJ5) 20/35W, QT12ax-RE 45/60W
- lens wall floodlight for homogenous wall illumination
- extensive range of accessories:
colour filter, UV and IR filter, conversion filter
- IP20, protection class I
- adjustable 360° / ±90°
- colour: silver, white, black



Type		Vorschaltgeräte Control Gear	Art.-Nr. silber Item No. silver	Art.-Nr. weiß Item No. white	Art.-Nr. schwarz Item No. black
HIT-TC-CE 20W	PGJ5	EVG / el. gear	103 197	103 198	103 199
HIT-TC-CE 35W	PGJ5	EVG / el. gear	103 200	103 201	103 202
QT12ax-RE 60W QT12ax 50/75W	GY6,35	el. Transformator/ el. transformer	103 194	103 195	103 196


Zubehör auf Seite 12
Accessories on page 12


Zum Bestellen der Ausführungen mit Punktauslass für Decken- oder Wandeinbau bitte "PA" an Art.-Nr. anhängen

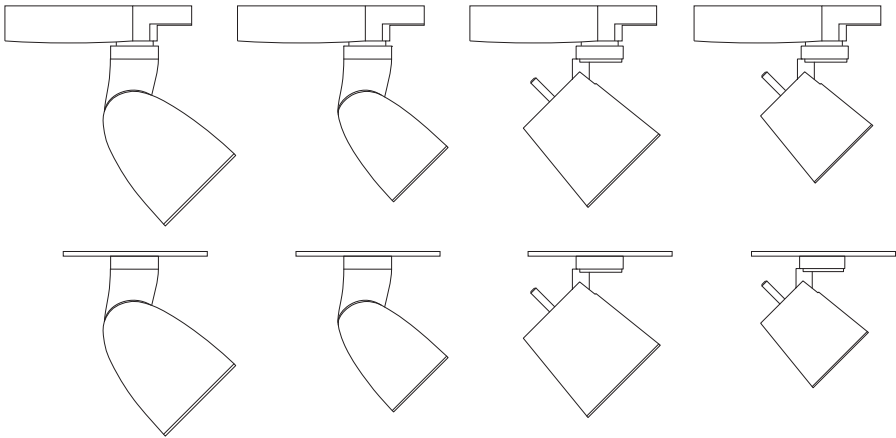
Versionen mit Punktauslass werden inkl. elektronischem Transformator oder EVG mit Steckverbindung geliefert.

Die Einbautiefe ist abhängig vom verwendeten Vorschaltgerät/Transformator

Please add "PA" to item-No. to order version with mounting plate for wall or ceiling recessed installation.

Versions with mounting plate come with an electronic transformer or electronic ballast and plug-connection.

The recessing depth depends on the used ballast/transformer



Aufnahmering für Zubehör (Typ A)
Connection ring for accessory (Type A)



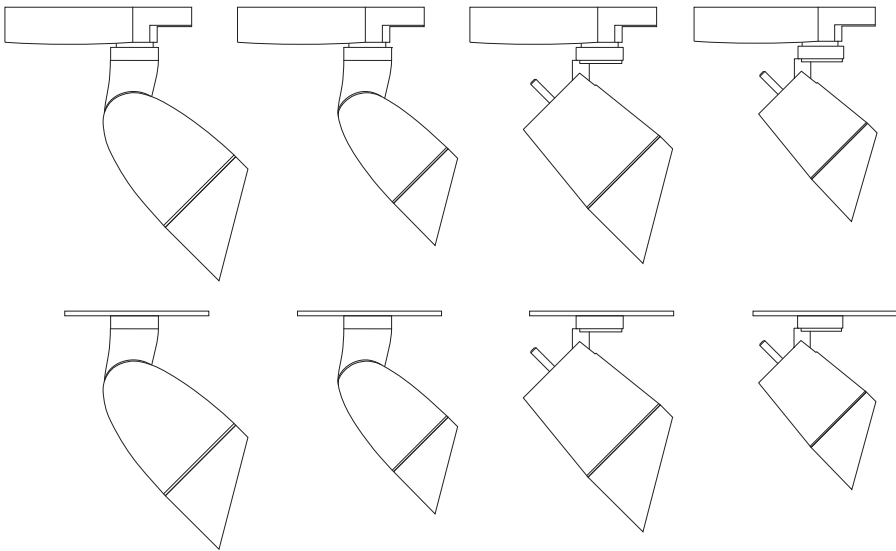
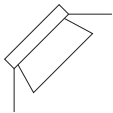
Vorsatzblende (Typ B)
Connection tube (Type B)



Vorsatzblende (Typ B) inkl. Kreuzraster
Connection tube (Type B) with cross louver



Blendklappen (Typ C)
Antiglare flaps (Type C)



Typ D / Type D

13



Typ A
Type A



Typ B
Type B



Typ B
Type B



Typ C
Type C

Aufnahmering für Zubehör

zur Aufnahme von Filtergläsern, Linsen
oder Wabenraster

Größe / Size	für Strahler	Art.-Nr. silber Item No. silver	Art.-Nr. weiß Item No. white	Art.-Nr. schwarz Item No. black
Größe 1 / Size 1	Ø68/71 mm	103 413	103 414	103 415
Größe 2 / Size 2	Ø88/91 mm	103 445	103 446	103 447

Connection ring for accessory

for filter glasses, lenses or
honey comb louvre

Art.-Nr. silber <i>Item No. silver</i>	Art.-Nr. weiß <i>Item No. white</i>	Art.-Nr. schwarz <i>Item No. black</i>
103 413	103 414	103 415
103 445	103 446	103 447

Vorsatzblende

zur Aufnahme von Filtergläsern, Linsen
oder Wabenraster

Größe / Size	für Strahler	Art.-Nr. silber Item No. silver	Art.-Nr. weiß Item No. white	Art.-Nr. schwarz Item No. black
Größe 1 / Size 1	Ø68/71 mm	103 410	103 411	103 412
Größe 2 / Size 2	Ø88/91 mm	103 442	103 443	103 444

Connection tube

for filter glasses, lenses or
honey comb louver

Art.-Nr. silber <i>Item No. silver</i>	Art.-Nr. weiß <i>Item No. white</i>	Art.-Nr. schwarz <i>Item No. black</i>
103 410	103 411	103 412
103 442	103 443	103 444

Vorsatzblende mit Kreuzraster

Filtergläsern, Linsen oder Wabenraster
können zusätzlich eingesetzt werden

Größe / Size	für Strahler	Art.-Nr. silber Item No. silver	Art.-Nr. weiß Item No. white	Art.-Nr. schwarz Item No. black
Größe 1 / Size 1	Ø68/71 mm	103 407	103 408	103 409
Größe 2 / Size 2	Ø88/91 mm	103 439	103 440	103 441

Connection tube with cross louver

It is possible to attach additional filter, lens or honey comb louver

Art.-Nr. silber <i>Item No. silver</i>	Art.-Nr. weiß <i>Item No. white</i>	Art.-Nr. schwarz <i>Item No. black</i>
103 407	103 408	103 409
103 439	103 440	103 441

Blendklappen

zusätzlich können Farbfilterfolien eingesetzt werden

Größe / Size	für Strahler	Art.-Nr. schwarz Item No. black
Größe 1 / Size 1	Ø68/71 mm	103 406
Größe 2 / Size 2	Ø88/91 mm	103 438

Antiglare flaps

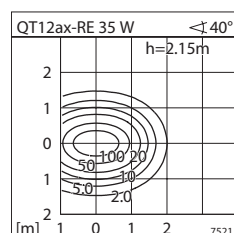
It is possible to attach additional colour filter sheets

Art.-Nr. schwarz
Item No. black
103 406
103 438

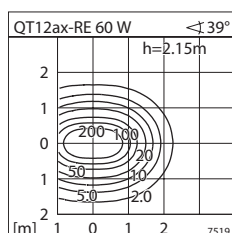
Alle Zubehöerteile können nur in Verbindung mit einem passenden Halter verwendet werden

All accessories can only be used with one of the connecting rings / connection tubes

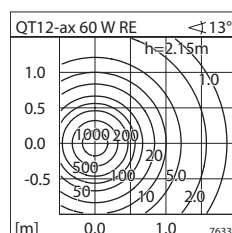
Typ / Type	Abb. <i>picture</i>	Art.-Nr. Größe 1 <i>Item No. size 1</i>	Art.-Nr. Größe 2 <i>Item No. size 2</i>	<i>passendes Vorsatzelement suitable connection ring</i>		
				Typ/Type A	Typ/Type B	Typ/Type C
Skulpturenlinse <i>Sculpture lens</i>	1	103 428	103 460	●		
soft.shape Linse Weichzeichner <i>soft.shape lens for soft focus effect</i>	2	104 227	104 228	●		
Flodlinse <i>Flood lens</i>	3	103 429	103 461	●		



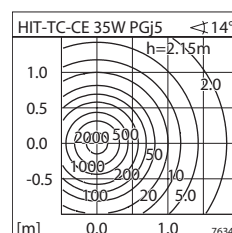
Skulpturenlinse, Größe 1
Sculpture lens, size 1



Skulpturenlinse, Größe 2
Sculpture lens, size 2



`soft.shape` Linse, Größe 2
soft.shape lens, size 2



soft.shape Linse , Größe 2
soft.shape lens, size 2



Typ / Type	Abb. picture	Art.-Nr. Größe 1 Item No. size 1	Art.-Nr. Größe 2 Item No. size 2	passendes Vorsatzelement suitable connection ring			
				Vorsatzblende Typ A Connection ring Type A	Vorsatzblende Typ B Connection Tube Type B	Blendklappen Typ C Antiglare flaps Type C	Linsenwandfluter Typ D Lens wallwasher Type D
Wabenraster (nur 8° und 15° Reflektoren) <i>Honey comb louver (for 8° and 15° reflectors only)</i>	4	103 416	103 448	•	•		
Farbeffektfilter "gelb" für Brot & Käse <i>Colour effect filter "yellow" for bread & cheese</i>	5	103 419	103 451	•	•		•
Farbeffektfilter "pink" für Fleisch & Wurst <i>Colour effect filter "pink" for meat & sausages</i>	6	103 417	103 449	•	•		•
Konversionsfilter "Fisch" <i>Conversion filter "fish"</i>	7	103 418	103 450	•	•		•
Farbeffektfilter "grün" für Obst & Gemüse <i>Colour effect filter "green" for fruits & vegetables</i>	8	103 420	103 452	•	•		•
dichroitischer Farbfilter "blau" <i>dichroitic colour filter "blue"</i>	9	103 423	103 455	•	•		•
dichroitischer Farbfilter "gelb" <i>dichroitic colour filter "yellow"</i>	10	103 421	103 453	•	•		•
dichroitischer Farbfilter "rot" <i>dichroitic colour filter "red"</i>	11	103 422	103 454	•	•		•
dichroitischer Farbfilter "grün" <i>dichroitic colour filter "green"</i>	12	103 424	103 456	•	•		•
Warmtonfilter (KW90) <i>warm tone filter (KW90)</i> 3000K → 2400K	13	103 425	103 457	•	•		•
Neutralfilter (KK85) <i>neutral filter (KK85)</i> 3000K → 4000K	14	103 426	103 458	•	•		•
Tageslichtfilter (KK130) <i>daylight filter (KK130)</i> 3000K → 5000K	15	103 427	103 459	•	•		•
UV-Filter / UV-filter	16	103 431	103 463	•	•		•
IR-Filter / IR-filter	16	103 433	103 465	•	•		•
UV-/IR-Filter / UV-/IR-filter	16	103 435	103 467	•	•		•
Farbfolien Set 10 Folien eines Typs nach Wahl aus LEE-Folien Sortiment (HT) <i>Colour filter sheets Set of 10 sheets of one type out of the LEE filter portfolio (HT)</i>	17	104 039 ...	104 057 ...			•	
blau/blue "Just Blue"		... HT079	... HT079				
gelb/yellow "Medium Yellow"		... HT010	... HT010				
rot/red "Fire"		... HT019	... HT019				
grün/green "Moss Green"		... HT089	... HT089				
orange/orange "Gold Amber"		... HT021	... HT021				
Magenta/magenta "Dark Magenta"		... HT046	... HT046				



HOFFMEISTER

HOFFMEISTER LEUCHTEN GmbH

Gewerbering 28-32

D 58579 Schalksmühle

Tel.: +49 23 55 - 50 41-0

Fax: +49 23 55 - 50 41-328

www.hoffmeister.de

mail@hoffmeister.de