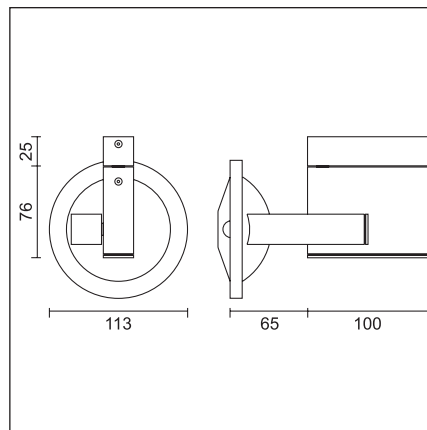


ar-111 ti



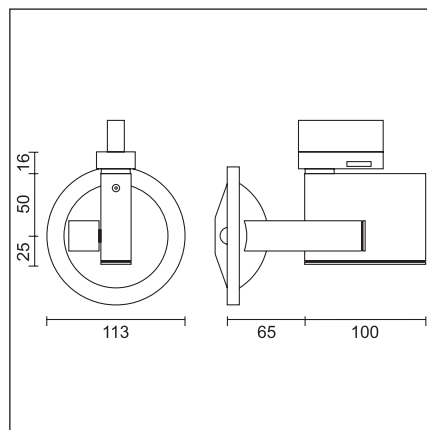
ct 23 07 27 ar-111 ti
aufbaustrahler 230v mit integriertem trafo
*surface mounted spotlight
230v with integral
transformer*

qr-lp 111 irc, max 65w; g53;
230v mit integriertem Trafo;
ip 20; schutzklasse I



ct 23 07 37 ar-111 ti 3p
aufbaustrahler 230v mit integriertem trafo
*surface mounted spotlight
230v with integral
transformer*

für 3-phasen-stromschiene
qr-lp 111 irc, max 65w; g53;
230v mit integriertem Trafo;
ip 20; schutzklasse



zubehör accessories
ct 23 07 74 montageplatte 100 x 80
mounting plate 100 x 80

ct 23 33 63 maxi glare



leuchtmittel lamps
ct 91 11 01 osram irc ar-111, 50w 8°
12v; 33000cd; 4000 h
ct 91 11 02 osram irc ar-111, 50w 24°
12v; 5800cd; 4000 h





ar-111 ti + maxi glare

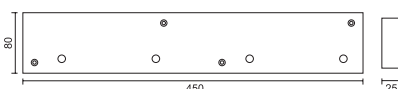
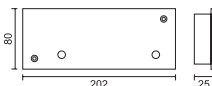
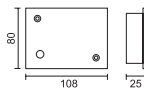
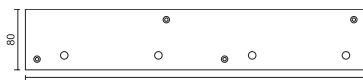
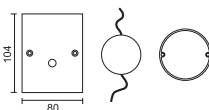
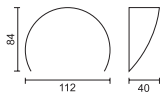
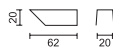
minimal compact zubehör / accessoires für / for ministar, ar-111 short, ar-111 long

entblendung

- ct 23 33 61 mini glare
entblendung für ct 23 07 21 /
23 / 33, mat black
- ct 23 33 63 maxi glare
entblendung für ct 23 07 25 /
27 / 29 / 37, mat black

zubehör für 12v versionen

- ct 23 07 77 mini einbaupunkt 50 x 50
zur direkten befestigung bei
gipskarton mit feder
(ausschnitt ø 40mm),
aluminium matt geschliffen,
eloxiert
- ct 23 07 71 montageplatte 80 x 60
zur befestigung mit schrauben,
aluminium matt geschliffen,
eloxiert
- ct 23 21 72 klemmbox
zur verwendung mit monta-
geplatte ct 23 07 71, bei auf-
putzverklebung 12v,
mid grey lackiert
- ct 23 07 73 montageplatte 104 x 80
zur montage auf 68mm up-
dose, aluminium matt ge-
schliffen, eloxiert
- ct 23 07 80 modul einbautrafo 20–70w
incl. montageplatte
ct 23 07 73, 68 mm hohlraum-
dose und einbautrafo 20–70w
- ct 23 07 78 double montageplatte 202 x 80
aluminium matt geschliffen,
eloxiert
- ct 23 07 87 vierfach montagepl. 450 x 80
aluminium matt geschliffen,
eloxiert
- ct 23 07 75 miniaufbautrafo 20–70w
aluminium matt geschliffen,
eloxiert, mid grey lackiert
- ct 23 07 79 doppel miniaufbautrafo
2 x 20–70w
aluminium matt geschliffen,
eloxiert, mid grey lackiert
- ct 23 07 85 vierfach miniaufbautrafo
4 x 20–70w
aluminium matt geschliffen,
eloxiert, mid grey lackiert



glare prevention

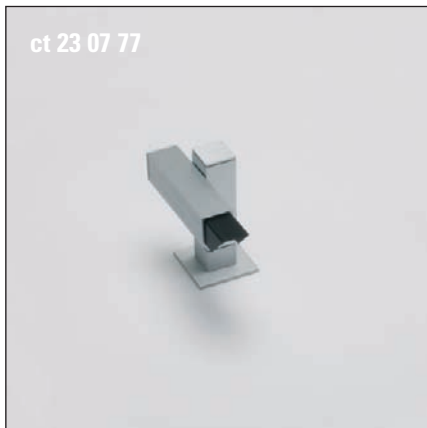
- ct 23 33 61 mini glare
glare prevention for ct 23 07 21
/ 23 / 33, mat black
- ct 23 33 63 maxi glare
glare prevention for ct 23 07 25
/ 27 / 29 / 37, mat black

accessories for 12v versions

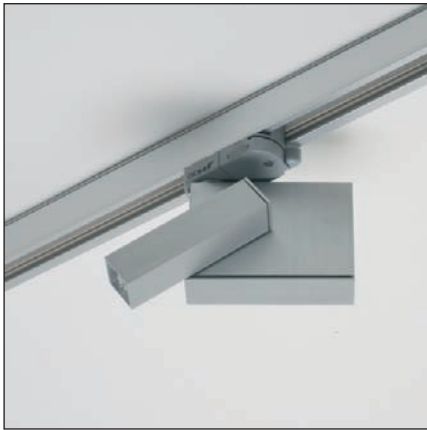
- ct 23 07 77 mini einbaupunkt 50 x 50
for mounting directly onto
cavity ceilings with clip-
system (cut out ø 40 mm),
brushed aluminium, anodised
- ct 23 07 71 mounting plate 80 x 60
for screw-mounting, brushed
aluminium, anodised
- ct 23 21 72 clamp box
to be used with mounting
plate ct 23 07 71 for surface
mounting 12v, mid grey
lacquered
- ct 23 07 73 mounting plate 104 x 80
for mounting onto 68mm
flush box, brushed
aluminium, anodised
- ct 23 07 80 modul mini transformator 20–70w
incl. mounting plate ct 23 07 73,
68 mm flush box and mini
transformator 20–70w
- ct 23 07 78 2 x mounting plate 202 x 80
brushed aluminium, anodised
- ct 23 07 87 4 x mounting plate 450 x 80
brushed aluminium, anodised
- ct 23 07 75 mini transformator 20–70w
brushed aluminium, anodised,
mid grey lacquered
- ct 23 07 79 double mini transformator
2 x 20–70w
brushed aluminium, anodised,
mid grey lacquered
- ct 23 07 85 four mini transformator
4 x 20–70w
brushed aluminium, anodised,
mid grey lacquered

aufgrund der speziellen abdeckkappe der
minimal compact ar-111 versionen können nur
osram irc leuchtmittel verwendet werden.

due to the special cover cap of the minimal
compact ar-111 versions, they can only be used
with osram irc lamps.



trac



ct 81 06 01 minimal compact trac 1000mm
stromschiene 3-phases
*five conductor trac with 3
separate circuits*



ct 81 06 02 minimal compact trac 2000mm
stromschiene 3-phases
*five conductor trac with 3
separate circuits*



zubehör

ct 81 31 05 endstück
endcap

lichtgrau lightgrey

ct 81 31 06 einspeisung schutz links
live end, earth contact left
lichtgrau lightgrey

ct 81 31 07 einspeisung schutz rechts
live end, earth contact right
lichtgrau lightgrey

ct 81 31 08 mitteneinspeisung
*electrical straight coupler, can
be used as feed*
lichtgrau lightgrey

ct 81 31 09 schienenverbinder innen
*electrical straight coupler,
recessed*
lichtgrau lightgrey

ct 81 31 10 winkelverbinder schutz innen
L coupler, earth contact inside
lichtgrau lightgrey

ct 81 31 11 winkelverbinder schutz außen
L coupler, earth contact outside
lichtgrau lightgrey

ct 81 31 12 t-verbinder schutz innen
T coupler, earth contact inside
lichtgrau lightgrey

ct 81 31 13 t-verbinder schutz außen
T coupler, earth contact outside
lichtgrau lightgrey



die minimal compact 3-phases stromschiene erlaubt den flexiblen einsatz der minimal compact strahler bei wechselnden anforderungen. die neuartige eleganz des profils entsteht durch die matt eloxierte aluminiumoberfläche, wie sie für alle produkte der minimal compact serie charakteristisch ist.

minimal compact trac kann mit folgenden leuchten kombiniert werden:

ct 23 07 33 minimal compact ministar ti 3p

ct 23 07 37 minimal compact ar-111 ti 3p

ct 25 07 31 minimal compact fixed ti 3p

ct 25 07 33 pended fixed ar-111 ti 3p

the minimal compact 3-phase track ensures flexibility for use with the minimal compact spotlight to meet changing requirements. the brushed, anodised aluminium surface provides a novel elegance, which is characteristic of the minimal compact range.

minimal compact trac can be combined with the luminaires listed below:

ct 23 07 33 minimal compact ministar ti 3p

ct 23 07 37 minimal compact ar-111 ti 3p

ct 25 07 31 minimal compact fixed ti 3p

ct 25 07 33 pended fixed ar-111 ti 3p



trac + ar-113 ti 3p + maxi glare