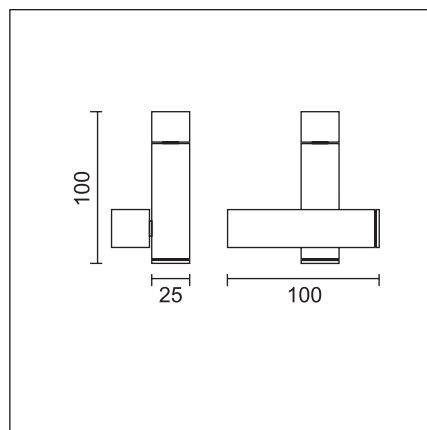


ministar



ct 23 07 21 ministar
aufbaustrahler 12v für
boden, wand und decke
*surface mounted 12v spot-
light for floors, walls and
ceilings*

qr-c 16, max 35w; gy 6,35;
12v; ip 20; schutzklasse III



zubehör accessories

- ct 23 07 77 mini einbaupunkt 50 x 50
mini mounting spot 50 x 50
- ct 23 07 71 montageplatte 80 x 60
mounting plate 80 x 60
- ct 23 21 72 klemmbox 12v 80 x 60
clamp box 12v 80 x 60
- ct 23 07 73 montagepl. up-dose 104 x 80
mounting plate 104 x 80
- ct 23 07 78 double montageplatte 202 x 80
double mounting plate 202 x 80
- ct 23 07 87 vierfach montagepl. 450 x 80
four mounting plate 450 x 80

- ct 23 07 75 miniaufbautrafo 20–70w
mini transformer
- ct 23 07 79 doppel miniaufbautrafo
2 x 20–70w
double mini transformer
- ct 23 07 85 vierfach miniaufbautrafo
4 x 20–70w
four mini transformer
- ct 23 07 80 modul einbautrafo 20–70w
modul mini transformer

ct 23 33 61 mini glare blendschutz

leuchtmittel lamps

- ct 91 12 01 osram ministar qr-c 16 20w 20°
12v; 800cd; 2000 h
- ct 91 12 02 osram ministar qr-c 16 35w 30°
12v; 1000cd; 2000 h

details zubehör siehe seite 24
see page 24 for details





ministar + mini einbaupunkt 50 x 50
ministar + miniaufbautrafo 20–70w

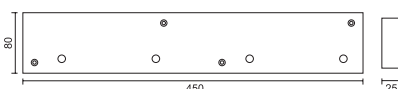
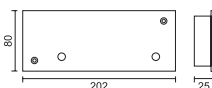
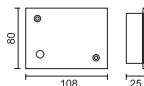
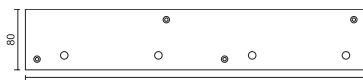
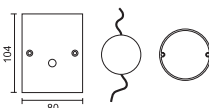
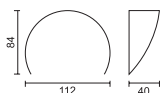
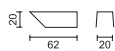
minimal compact zubehör / accessoires für / for ministar, ar-111 short, ar-111 long

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 transformer 20–70w
incl. mounting plate ct 23 07 73,
68 mm flush box and mini
transformer 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 transformer 20–70w
brushed aluminium, anodised,
mid grey lacquered
- ct 23 07 79 double mini transformer
2 x 20–70w
brushed aluminium, anodised,
mid grey lacquered
- ct 23 07 85 four mini transformer
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.

