

Montageart	Einbau-, Aufbau-, Pendel- und Pendelleuchte +
Oberfläche	Aluminium natur eloxiert, schwarz oder weiß pulverbeschichtet RAL oder NCS Farbtöne auf Anfrage
LED Platine	Lichtfarben 2700 K 3000 K 4000 K oder tuneable white 2700 5700 K Lichtfarbe nach Wahl Bestückungsvarianten auf Anfrage
LED Lichtstrom pro Reflektor	195 lm 2700K CRI 90 200 lm 3000K CRI 90 215 lm 4000K CRI 90 tuneable white: 170lm 2700K CRI 90 210lm 5700K CRI 80

Reflektor	Aluminium bedampft, Gold-Beschichtung auf Anfrage
Ausstrahlwinkel	2 x 45° 2 x 55°
Leistung pro Reflektor	monocolour 1,4W tuneable white 1,4W (DT8)
Abmessungen	H: 32,5 mm B: 48 mm Einbautiefe: min. 65 mm Deckenausschnitt: B= 50 mm x Länge + 2 mm L: auf Kundenwunsch max. Profilänge 6000mm
Schutzart	IP20

Entsprechender LED Konverter hinter Blindteil der Leuchte, als Deckeneinwurfgerät oder bei Montageart P+ in Driverbox (L=550mm) für Deckenmontage integriert.

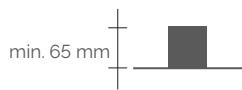


DATENBLATT – BASE 32 - DROP
BESPOKE
KONFIGURATIONSMÖGLICHKEITEN



MONTAGEARTEN

Einbauleuchten



Breite 50 mm x Länge + 2 mm, randlos

Aufbauleuchten



Pendelleuchten

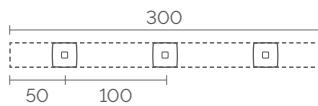


Pendelleuchten+

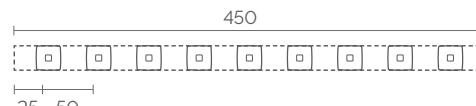


LED PLATINE - AUSWAHL ZUR KONFIGURATION

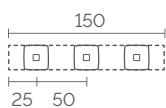
600 lm / 4,2 W



1.800 lm / 12,6 W



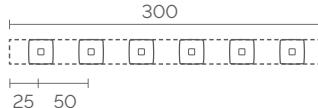
600 lm / 4,2 W



1060 lm / 8 W



1.200 lm / 8,4 W



530 lm / 4 W



265 lm / 2 W



LÄNGE PROFIL

max # 24 optics / driver

Länge in mm inkl. Enddeckel

Enddeckel / 2mm

min = 100



Enddeckel / 2mm

min. 550 für Driver

min = 100



groups

OPTIK REFLEKTOR

2x45° silber
 2x45° gold / CCT -300K
 2x55° silber
 2x55° gold (auf Anfrage)

PROFIL OBERFLÄCHE

A6 / Co
 RAL 9016 FS
 RAL 9005 FS
 weitere RAL oder NCS Farbtöne auf Anfrage

ENERGIEVERSORGUNG DRIVER

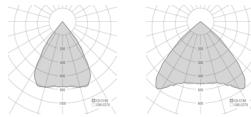
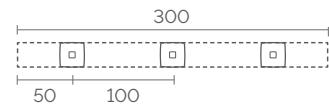
in Profil integriert oder als Deckeneinwurf:
 non dimmable
 DALI dimmable DT 6 oder
 DALI dimmable DT 8 (TW only)

Deckeneinwurf: bei der Installation der Leuchte darf der LED Driver primärseitig nicht unter Spannung stehen!
 Die LED kann dadurch nachhaltig beschädigt werden.

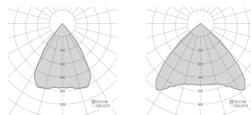
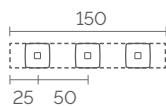
DATENBLATT – BASE 32 - DROP
BESPOKE
PLATINENAUSWAHL ZUR KONFIGURATION



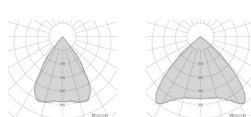
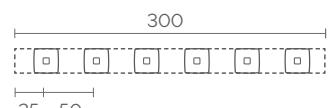
LED PLATINEN - TECHNISCHE DATEN



W	#Optik	CTT in K	ϕ LED lm	η 2x45°/55°	ϕ Nutz lm
4,2	3	2700	585	96%	562
4,2	3	3000	600	96%	576
4,2	3	4000	645	96%	619
4,2	3	TW 2700/5700	510/630	96%	490/605



W	#Optik	CTT in K	ϕ LED lm	η 2x45°/55°	ϕ Nutz lm
4,2	3	2700	585	96%	562
4,2	3	3000	600	96%	576
4,2	3	4000	645	96%	619
4,2	3	TW 2700/5700	510/630	96%	490/605

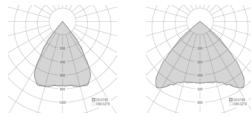
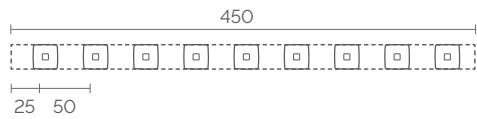


W	#Optik	CTT in K	ϕ LED lm	η 2x45°/55°	ϕ Nutz lm
8,4	6	2700	1170	96%	1123
8,4	6	3000	1200	96%	1152
8,4	6	4000	1290	96%	1238
8,4	6	TW 2700/5700	1020/1260	96%	979/1210

LED Lichtstrom und Leistung je nach verfügbarer Selektion +/- 10%
Toleranz Lichtfarbe +/- 150K

DATENBLATT – BASE 32 - DROP
BESPOKE
PLATINENAUSWAHL ZUR KONFIGURATION

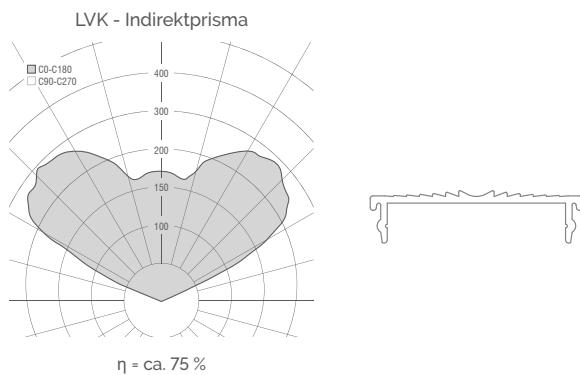
LED PLATINEN - TECHNISCHE DATEN



W	#Optik	CTT in K	ϕ LED lm	η 2x45°/55°	ϕ Nutz lm
12,6	9	2700	1755	96%	1685
12,6	9	3000	1800	96%	1728
12,6	9	4000	1935	96%	1858
12,6	9	TW 2700/5700	1530/1890	96%	1469/1814



W/m	CTT in K	ϕ LED ~2800 lm/m	η	ϕ Nutz ~1400 lm/m
14	2700	1890	50%	945
14	3000	2107	50%	1054
14	4000	2214	50%	1107
14	TW 2700/5700	1890/2214	50%	945/1107



LED Lichtstrom und Leistung je nach verfügbarer Selektion +/- 10%
Toleranz Lichtfarbe +/- 150K

ZUBEHÖR

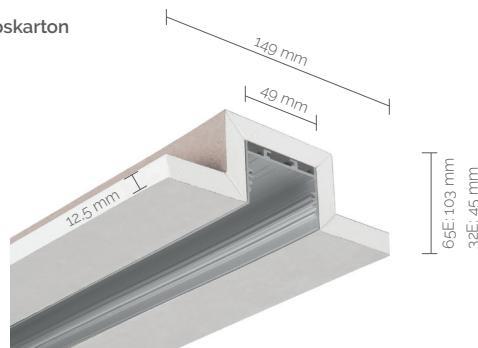
Zubehör je nach Montageart separat bestellen:

Produkte	Montagearten	grau	weiss	schwarz
Enddeckel		325004	-5	-6
Befestigungsbohrung - Montagelöcher im Profil vorgebohrt; Ø 4,5mm		-	-	-
Einbaumontagebügel für GK-Decken 12,5mm		325008	-	-
Einspeiskabel L=2.000mm mit quadratischem Baldachin 3-polig		325012-3	-5	-6
Einspeiskabel L=2.000mm mit quadratischem Baldachin 5-polig		325012-5	-5	-6
Seilabhängung L=2.000mm, stufenlos höhenverstellbar		325014	-	-
Gipskarton Einbaukanal zur randlosen Montage in abgehängte Decken		325020	-	-

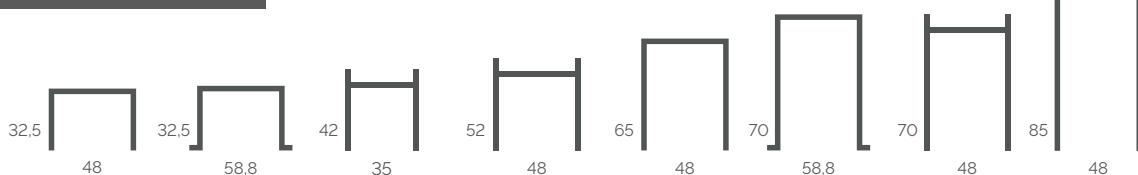
ZUBEHÖR - GIPSKARTON EINBAUKANAL

Gipsformteil zum bündigen Einbau in Gipskarton

L= 2.000 mm
 BASE 32 und 65

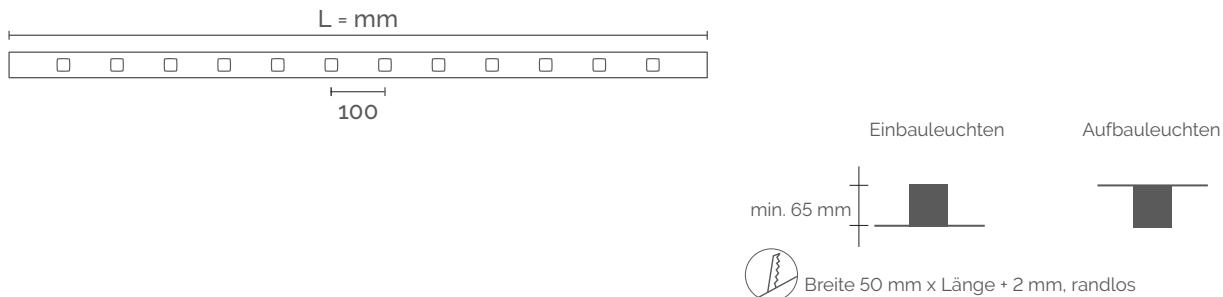


DROP LINE - PROFILANWENDUNG



Reflektoren	BASE 32	BASE 33	BASE 42	BASE 52	BASE 65	BASE 66	BASE 70	BASE 85
2x55°	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2x45°	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2x35°	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓
asym	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓
indirekt	✓	✗	✓	✓	✗	✗	✓	✗

DATENBLATT – BASE 32 - DROP
ANSCHLUSSFERTIGE LEUCHTE



direct						
K	L=mm	W	lm	#optic	code	code
3000 K	1.010	13	1.800	9	6532E02XY	6532A02XY
CRI 90	1.310	17	2.400	12	6532E03XY	6532A03XY
	1.610	21	3.000	15	6532E04XY	6532A04XY
	1.910	26	3.600	18	6532E05XY	6532A05XY

TECHNISCHE DATEN PER OPTIK

	W/optic	lm/optic	led per optic
2700 K CRI 90	1,4	195	
3000 K CRI 90	1,4	200	
4000 K CRI 90	1,4	215	
TW 2700 / 5700 K CRI 90 / CRI 80	2x1,4	170/210	

X _ LICHTFARBE / CCT

2700 K	2
3000 K	3
4000 K	4
tunable white auf Anfrage	

code

Y _ OPTIK

2x45° Reflektor silber	2
2x45° Reflektor gold	4
2x55° Reflektor silber	3
2x55° Reflektor gold	5

code

η

+ _ OBERFLÄCHE

A6 / CO	nicht dimmbar
RAL 9016 FS	DALI dimmable DT 6
RAL 9005 FS	DALI dimmable DT 8 (TW only)

RAL oder NCS Farbtöne auf Anfrage

code

+ _ ENERGIEVERSORGUNG

nicht dimmbar
DALI dimmable DT 6
DALI dimmable DT 8 (TW only)

tunable white nur DALI dimmbar lieferbar

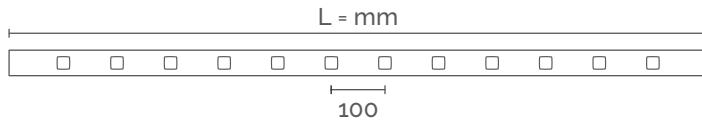
ZUBEHÖR

Zubehör je nach Montageart inkludiert
Enddeckel, Befestigungsbohrung, Einbaumontagebügel für GK-Decken 12,5mm,
entsprechender LED Konverter als Deckeneinwurfgerät
Optionales Zubehör: Gipskarton Einbaukanal zur randlosen Montage in abgehängte Decken

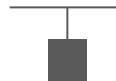
LED Lichtstrom und Leistung je nach verfügbarer Selektion +/- 10% Toleranz Lichtfarbe +/- 150K

$$\Phi_{\text{nutz}} = \Phi_{\text{led}} \times \eta$$

DATENBLATT – BASE 32 - DROP
ANSCHLUSSFERTIGE LEUCHTE



Pendelleuchten Pendelleuchten+ Pendelleuchten+



D/I

K	L=mm	direct			indirect			code	code	code
		W	lm	#optic	W	lm	L=mm			
3000 K	1.010	13	1.800	9	9	1.200	700	6532P02XY	6532Z02XY	6532Z12XY
CRI 90	1.310	17	2.400	12	9	1.200	700	6532P03XY	6532Z03XY	6532Z13XY
	1.610	21	3.000	15	13	1.800	1.030	6532P04XY	6532Z04XY	6532Z14XY
	1.910	26	3.600	18	17	2.400	1.400	6532P05XY	6532Z05XY	6532Z15XY

TECHNISCHE DATEN PER OPTIK

	W/optic	lm/optic
2700 K CRI 90	1,4	195
3000 K CRI 90	1,4	200
4000 K CRI 90	1,4	215
TW 2700 / 5700 K CRI 90 / CRI 80	2x1,4	170/210



led per optic

X – LICHTFARBE / CCT

2700 K	2
3000 K	3
4000 K	4
tunable white auf Anfrage	

code

Y – OPTIK

2x45° Reflektor silber	2
2x45° Reflektor gold	4
2x55° Reflektor silber	3
2x55° Reflektor gold	5

code

η

+ – OBERFLÄCHE

A6 / CO	nicht dimmbar
RAL 9016 FS	DALI dimmable DT 6
RAL 9005 FS	DALI dimmable DT 8 (TW only)

RAL oder NCS Farbtöne auf Anfrage

code

+ – ENERGIEVERSORGUNG

D	nicht dimmbar
D8	DALI dimmable DT 8 (TW only)

tunable white nur DALI dimmbar lieferbar

ZUBEHÖR

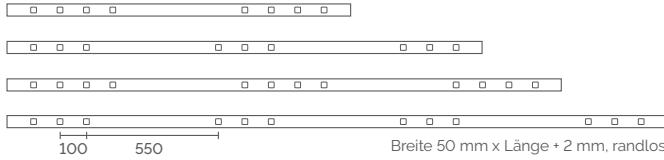
Zubehör inkludiert
Enddeckel, Einspeiskabel mit quadratischem Baldachin, Seilabhangung L=2.000mm, frei
verschiebbar und stufenlos höhenverstellbar,
entsprechender LED Konverter als Deckeneinwurfgerät bzw. bei Montageart P+ in Driverbox
(L=550mm) für Deckenmontage integriert

LED Lichtstrom und Leistung je nach verfügbarer Selektion +/- 10% Toleranz Lichtfarbe +/- 150K

$$\Phi_{nutz} = \Phi_{led} \times \eta$$

DATENBLATT – BASE 32 - DROP GROUP
ANSCHLUSSFERTIGE LEUCHTE

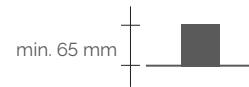
artluce



Breite 50 mm x Länge + 2 mm, randlos

Einbauleuchten

Aufbauleuchten



Breite 50 mm x Länge + 2 mm, randlos

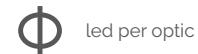


direct				
K	L=mm	W	lm	#optic
3000 K	1.350	12	1.600	8
CRI 90	1.900	13	1.800	9
	2.200	17	2.400	12
	2.650	17	2.400	12

code	code
6532E21XY	6532A21XY
6532E22XY	6532A22XY
6532E23XY	6532A23XY
6532E24XY	6532A24XY

TECHNISCHE DATEN PER OPTIK

	W/optic	lm/optic
2700 K CRI 90	1,4	195
3000 K CRI 90	1,4	200
4000 K CRI 90	1,4	215
TW 2700 / 5700 K CRI 90 / CRI 80	2x1,4	170/210



X _ LICHTFARBE / CCT

2700 K	2
3000 K	3
4000 K	4
tunable white auf Anfrage	

code

Y _ OPTIK

2x45° Reflektor silber	2
2x45° Reflektor gold	4
2x55° Reflektor silber	3
2x55° Reflektor gold	5

code

η

+ _ OBERFLÄCHE

A6 / CO	nicht dimmbar
RAL 9016 FS	DALI dimmable DT 6
RAL 9005 FS	DALI dimmable DT 8 (TW only)

RAL oder NCS Farbtöne auf Anfrage

code

+ _ ENERGIEVERSORGUNG

nicht dimmbar
DALI dimmable DT 6
DALI dimmable DT 8 (TW only)

tunable white nur DALI dimmbar lieferbar

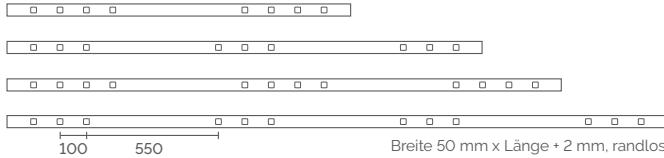
ZUBEHÖR

Zubehör je nach Montageart inkludiert
Enddeckel, Befestigungsbohrung, Einbaumontagebügel für GK-Decken 12,5mm,
entsprechender LED Konverter im Blindteil der Leuchte integriert
optionales Zubehör: Gipskarton Einbaukanal zur randlosen Montage in abgehängte Decken

LED Lichtstrom und Leistung je nach verfügbarer Selektion +/- 10% Toleranz Lichtfarbe +/- 150K

$$\Phi_{nutz} = \Phi_{led} \times \eta$$

DATENBLATT – BASE 32 - DROP GROUP
ANSCHLUSSFERTIGE LEUCHTE



Breite 50 mm x Länge + 2 mm, randlos

Pendelleuchten

Pendelleuchten+



D/I

direct				indirect				code	code
K	L=mm	W	lm	#optic	W	lm	L=mm		
3000 K	1.350	12	1.600	8	9	1.200	700	6532P21XY	6532P31XY
CRI 90	1.900	13	1.800	9	17	2.400	1.400	6532P22XY	6532P32XY
2.200	17	2.400	12		21	2.800	1.750	6532P23XY	6532P33XY
2.650	17	2.400	12		26	3.400	2.100	6532P24XY	6532P34XY

TECHNISCHE DATEN PER OPTIK

	W/optic	lm/optic
2700 K CRI 90	1,4	195
3000 K CRI 90	1,4	200
4000 K CRI 90	1,4	215
TW 2700 / 5700 K CRI 90 / CRI 80	2x1,4	170/210



led per optic

X _ LICHTFARBE / CCT

	code
2700 K	2
3000 K	3
4000 K	4
tunable white auf Anfrage	

Y _ OPTIK

	code	η
2x45° Reflektor silber	2	96 %
2x45° Reflektor gold	4	96 %
2x55° Reflektor silber	3	96 %
2x55° Reflektor gold	5	96 %

+ _ OBERFLÄCHE

	code
A6 / CO	
RAL 9016 FS	5
RAL 9005 FS	6

+ _ ENERGIEVERSORGUNG

nicht dimmbar	
DALI dimmable DT 6	
DALI dimmable DT 8 (TW only)	

RAL oder NCS Farbtöne auf Anfrage

tunable white nur DALI dimmbar lieferbar

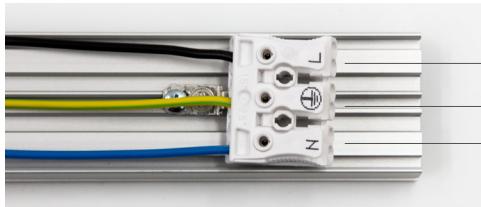
ZUBEHÖR

Zubehör inkludiert
Enddeckel, Einspeiskabel mit quadratischem Baldachin, Seilabhängung L=2.000mm,
frei verschiebbar und stufenlos höhenverstellbar,
entsprechender LED Konverter im Blindteil der Leuchte integriert

LED Lichtstrom und Leistung je nach verfügbarer Selektion +/- 10% Toleranz Lichtfarbe +/- 150K

$$\Phi_{\text{nutz}} = \Phi_{\text{led}} \times \eta$$

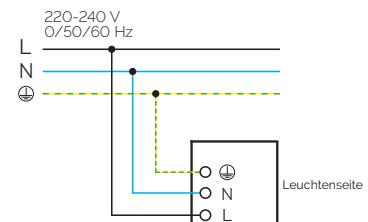
3 POLIG - NICHT DIMMBAR



LEUCHTENSEITE

- L - SCHWARZ - PHASE
- - GELB/GRÜN - SCHUTZERDUNG
- N - BLAU - NEUTRALLEITER

BAUSEITIGER ANSCHLUSS



Leuchtenseite

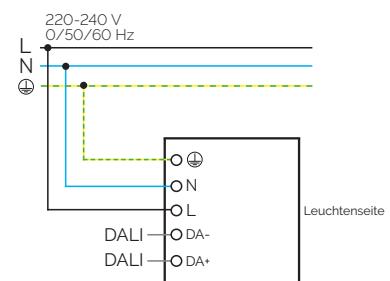
5 POLIG - DALI DIMMBAR



LEUCHTENSEITE

- DA- - ORANGE - DALI 2
- DA+ - VIOLETT - DALI 1
- - GELB/GRÜN - SCHUTZERDUNG
- N - BLAU - NEUTRALLEITER
- L - SCHWARZ - PHASE

BAUSEITIGER ANSCHLUSS



Leuchtenseite

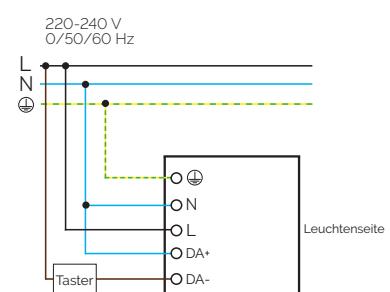
5 POLIG - PUSH DIMMBAR



LEUCHTENSEITE

- DA- - ORANGE - TASTER
- DA+ - VIOLETT - NEUTRALLEITER (gebrückt)
- - GELB/GRÜN - SCHUTZERDUNG
- N - BLAU - NEUTRALLEITER
- L - SCHWARZ - PHASE

BAUSEITIGER ANSCHLUSS



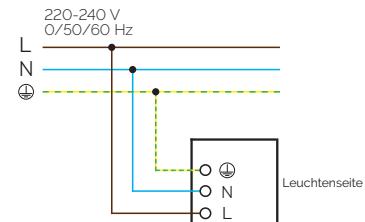
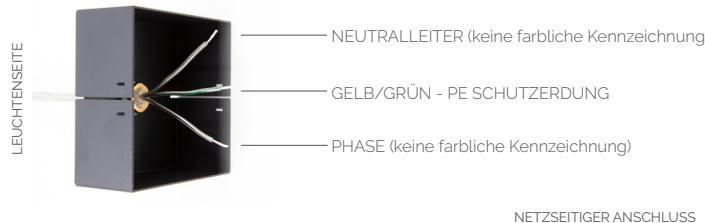
Leuchtenseite

DATENBLATT – BASE 32
ANSCHLUSSBELEGUNG BALDACHIN
FÜR PENDELLEUCHTE

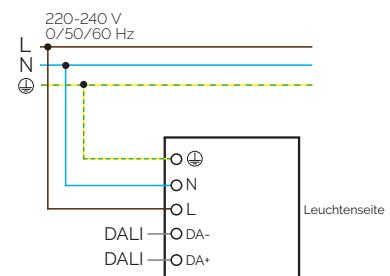


L=4.000mm auf Anfrage

3 POLIG - NICHT DIMMBAR



5 POLIG - DALI DIMMBAR



5 POLIG - PUSH DIMMBAR

