iN 90

Produktmerkmale

IP20

- Modulares Leuchtensystem zur Reiheninstallation.
- Einbau als Pendelleuchte, flächenbündig, an der Decke und an der Wand.
- Profil aus extrudiertem Aluminium.
- Endstücke aus Zamak.
- Lampenhalterungsplatte aus Stahlblech mit Kabeln.
- Elektronische und DALI Vorschaltgeräte erhältlich.
- Multiwatt-Vorschaltgeräte.
- Hoher Wirkungsgrad.
- Version als Hängeleuchte mit Stahlseilen und System zur Feinjustierung.

DALI MULTI W HIGH lm/watt

Pendelleuchte

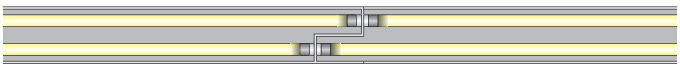
Deckenleuchte

Einbauleuchte (Minimal und Frame)

Wandleuchte

Lichtsystem

iN 90 2-flammige Version mit überlappenden Leuchtmitteln.



Überlappend

Strukturelemente

Anfangsmodul
einschließlich
Durchgangsverdrahtung und Schirm

Einzelmodul

Doppelmodul

Dreifachmodul

Modul für Reiheninstallation
einschließlich Schirm, erhältlich
als Dreifachausführung

Dreifachmodul

Winkelmodul
einschließlich Schaltplatine,
Durchgangsverdrahtung und Schirm

Winkelmodul

Winkelmodul
Wand/Decke

Platine für elektronisches
Vorschaltgerät
erhältlich auch mit DALI-Vorschaltgerät
und Notlichtbetrieb

Einzelne Platine

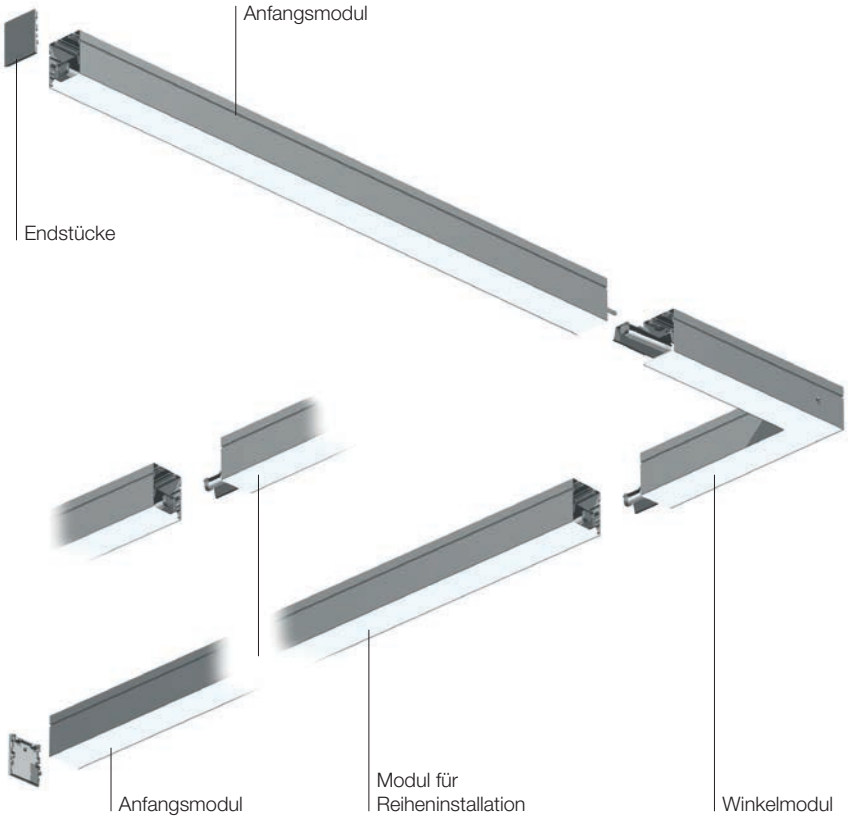
Durchgangsverdrahtung für
Module mit Reiheninstallation
einschließlich Anschlussklemmen,
erhältlich in folgenden Längen:
3, 6, 9 und 12 Module

Durch dieses Kombinationssystem können sehr umfangreiche Systeme kreiert werden.

Fügen Sie bei Ihrer Bestellung die Systemcodes für das gewählte Installationssystem hinzu.

Für komplexe Installationen siehe Montageanleitung und/oder im Online-Konfigurator.

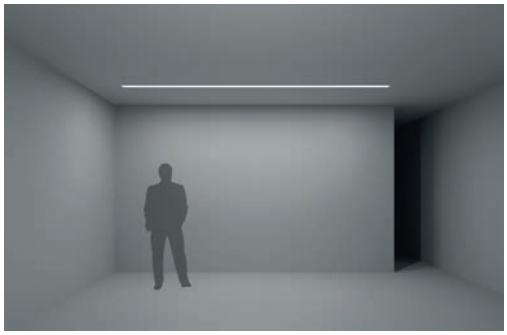
http://inconfigurator.iguzzini.it/



Kombinationen

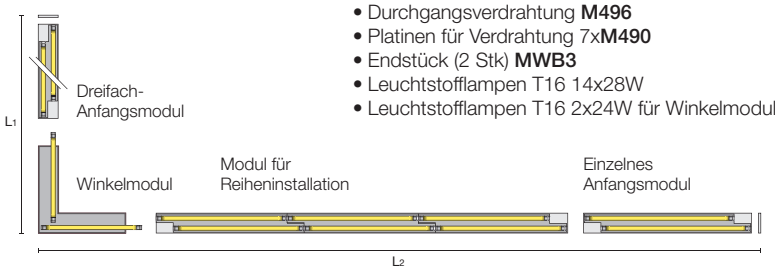
① **iN 90 Minimal: lineare Komposition “Overlapping” L=4,8m**

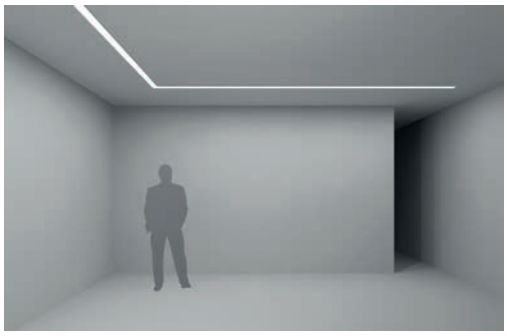
- Einzelnes Anfangsmodul **M434**
- Modul mit Reiheninstallation **M440**
- Durchgangsverdrahtung **M496**
- Platinen für Verdrahtung 4x**M490**
- Endstück (2 Stk) **MWB3**
- Leuchtstofflampen T16 8x28/54W



② **iN 90 Minimal: Winkelkomposition “Overlapping” L1=4,3m - L2=5,5m**

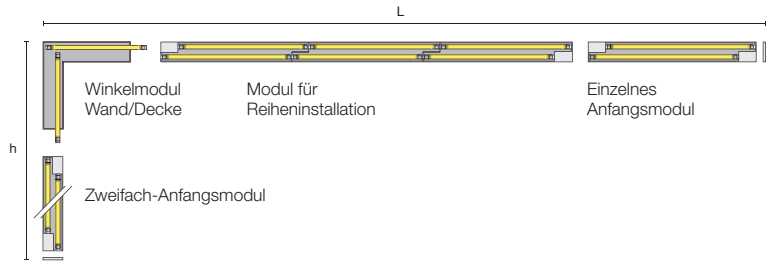
- Dreifach-Anfangsmodul **M436**
- Einzelnes Anfangsmodul **M434**
- Modul mit Reiheninstallation **M440**
- Winkelmodul **MWA7**
- Durchgangsverdrahtung **M496**
- Platinen für Verdrahtung 7x**M490**
- Endstück (2 Stk) **MWB3**
- Leuchtstofflampen T16 14x28W
- Leuchtstofflampen T16 2x24W für Winkelmodul

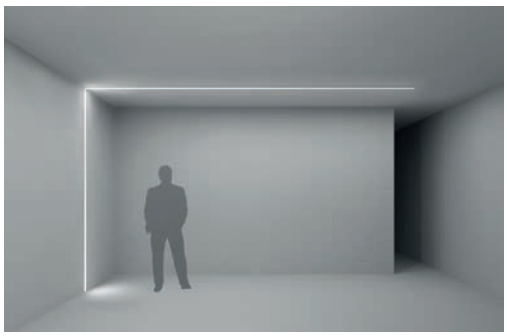




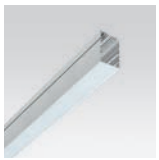
③ **iN 90 Frame: Winkelkomposition Wand/Decke L=5.3 h=3m**

- Einzelnes Anfangsmodul **M452**
- Zweifach-Anfangsmodul **M453**
- Modul mit Reiheninstallation **M458**
- Winkelmodul **MWC3**
- Durchgangsverdrahtung **M496**
- Platinen für Verdrahtung 6x**M490**
- Endstück (2 Stk) **MWC9**
- Leuchtstofflampen T16 12x28W - 2x24W





Minimal



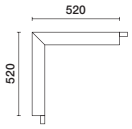
	Länge	Platine	Best. Nr. Farbe
Anfangsmodul einschließlich Durchgangsverdrahtung			
für Platine 21 W			
	985	**1**	**M433** 12
für Platine 28/54 W			
	1285	**1**	**M434** 12
	2452	**2**	**M435** 12
	3626	**3**	**M436** 12
für Platine 35/49 W			
	1585	**1**	**M437** 12
	3052	**2**	**M438** 12
	4526	**3**	**M439** 12
Modul für Reiheninstallation ohne Durchgangsverdrahtung			
für Platine 28/54 W			
	3526	**3**	**M440** 12
für Platine 35/49 W			
	4426	**3**	**M441** 12

Lichtquelle	W	Best. Nr. Farbe
Platinen für zweilampige Ausführung		
T 16 (G5)	EVG	
	2x21 W	**M489** 01
	2x28/54 W	**M490** 01
	2x35/49 W	**M491** 01
	EVG DALI	
	2x21 W	**M492** 01
	2x28 W	**M493** 01
	2x35/49 W	**M494** 01
	Notlichtversorgung	
	2x35 W	**MM55** 01

DALI-Versionen belegen 1 Adresse

Durchgangsverdrahtung für Module für Reiheninstallation		
28/54 W	**3**	**M496** 00
28/54 W	**6**	**M497** 00
28/54 W	**9**	**M498** 00
28/54 W	**12**	**M499** 00
35/49 W	**3**	**M500** 00
35/49 W	**6**	**M501** 00
35/49 W	**9**	**M502** 00
35/49 W	**12**	**M503** 00

Für die Vorschaltgeräte der Einbauleuchten bitte die Montageanleitung beachten



Lichtquelle	W	Best. Nr. Farbe
Winkelmodul einschließlich Schaltplatine und Durchgangsverdrahtung		
T 16 (G5)	**2x24 W**	**MWA7** 12
	EVG DALI	
	2x24 W	**MWA8** 12

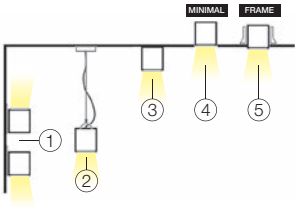
Das Winkelmodul ist nur mit Modulen 28/35W verwendbar (keine Kompatibilität mit Modulen 49/54W)

Zubehör und Befestigungsteile

	Best. Nr. Farbe
Platten mit Klemmleiste und Kabelbefestigung zur Durchgangsverdrahtung Zwischeneinspeisung ist einzusetzen (siehe Montageanleitung)	**M504** 00
Endstück (2 Stk) Komplett mit Blindabdeckungen für überlappende Platinen	**MWB3** 15
Zubehör für Deckeneinbau ohne Rahmen Komplett mit Abstandshaltern für Spachtelarbeiten	**MWB6** 00
Vorrichtung zur Wandbefestigung	**MWB7** 15
Deckenanschlussplatte mit Seilaufhängung und Einspeisung L=1500	**MWB4** 01 für elektronische Versionen **MWB5** 01 für DALI und Notlichtelemente
Zusätzliche Seilaufhängung	**MW67** 00

Informationen zur Systemzusammenstellung sind in der Montageanleitung

Technische Infos

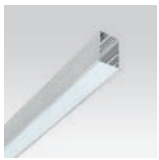


Best. Nr.	①	②	③	④	⑤
MWA7	24W	24W	24W	24W	-
MWA8	24W	24W	24W	24W	-
M489	21W	21W	21W	21W	-
M492	21W	21W	21W	21W	-
M490	28/54W	28/54W	28/54W	28W	-
M493	28W	28W	28W	28W	-
M491	35/49W	35/49W	35/49W	35W	-
M494	35/49W	35/49W	35/49W	35W	-
MM55	35W	35W	35W	35W	-

01 WEISS

12 ALUMINIUM

Frame



W	Länge	Platine	Best. Nr. Farbe
Anfangsmodul einschließlich Durchgangsverdrahtung			
für Platine 21 W			
	985	**1**	**M451** 01-12
für Platine 28/54 W			
	1285	**1**	**M452** 01-12
	2452	**2**	**M453** 01-12
	3626	**3**	**M454** 01-12
für Platine 35/49 W			
	1585	**1**	**M455** 01-12
	3052	**2**	**M456** 01-12
	4526	**3**	**M457** 01-12
Modul für Reiheninstallation ohne Durchgangsverdrahtung			
für Platine 28/54 W			
	3526	**3**	**M458** 01-12
für Platine 35/49 W			
	4426	**3**	**M459** 01-12

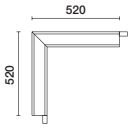
Einschließlich Haltebügel zur Einbau-Installation

W	Länge	Platine	Best. Nr. Farbe
Durchgangsverdrahtung für Module für Reiheninstallation			
28/54 W		**3**	**M496** 00
28/54 W		**6**	**M497** 00
28/54 W		**9**	**M498** 00
28/54 W		**12**	**M499** 00
35/49 W		**3**	**M500** 00
35/49 W		**6**	**M501** 00
35/49 W		**9**	**M502** 00
35/49 W		**12**	**M503** 00

Für die Vorschaltgeräte der Einbauleuchten bitte die Montageanleitung beachten

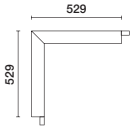
Lichtquelle	W	Best. Nr. Farbe
	Platinen für zweiflammige Ausführung	
T 16 (G5)	EVG	
	2x21 W	**M489** 01
	2x28/54 W	**M490** 01
	2x35/49 W	**M491** 01
	EVG DALI	
	2x21 W	**M492** 01
	2x28 W	**M493** 01
	2x35/49 W	**M494** 01
	Notlichtversorgung	
	2x35 W	**MM55** 01

DALI-Versionen belegen 1 Adresse



Lichtquelle	W	Best. Nr. Farbe
	Winkelmodul einschließlich Schaltplatine und Durchgangsverdrahtung	
T 16 (G5)	**2x24 W**	**MWB9** 01-12
	EVG DALI	
	2x24 W	**MWC0** 01-12

Das Winkelmodul ist nur mit Modulen 28/35W verwendbar (keine Kompatibilität mit Modulen 49/54W)



Lichtquelle	W	Best. Nr. Farbe
	Winkelmodul einschließlich Schaltplatine und Durchgangsverdrahtung	
T 16 (G5)	**2x24 W**	**MWC3** 01-12
	EVG DALI	
	2x24 W	**MWC4** 01-12

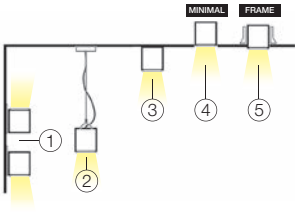
Das Winkelmodul ist nur mit Modulen 28/35W verwendbar (keine Kompatibilität mit Modulen 49/54W)

Zubehör

	Best. Nr.	Farbe
Endstück (2 Stk) Komplett mit Blindabdeckungen für überlappende Platinen	**MWC9**	01-15

Informationen zur Systemzusammenstellung sind in der Montageanleitung

Technische Infos



Best. Nr.	①	②	③	④	⑤
MWC3-MWB9	-	-	-	-	24W
MWC0-MWC4	-	-	-	-	24W
M489	21W	21W	21W	-	21W
M492	21W	21W	21W	-	21W
M490	28/54W	28/54W	28/54W	-	28W
M493	28W	28W	28W	-	28W
M491	35/49W	35/49W	35/49W	-	35W
M494	35/49W	35/49W	35/49W	-	35W
MM55	35W	35W	35W	-	35W