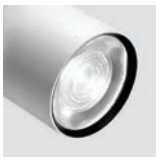
Tecnica Pro

design Bruno Gecchelin

Opti Beam | DALI | IP40

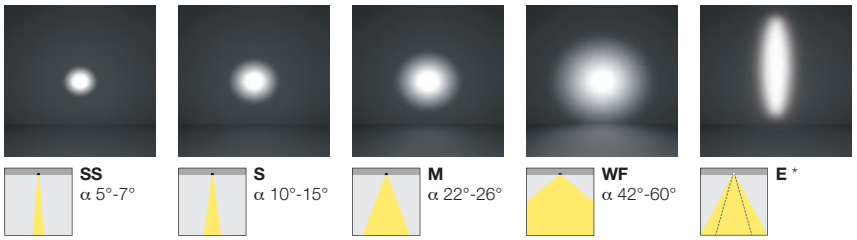
- Installazione a binario trifase / DALI e su canale in alluminio estruso completo di binario; il canale può essere installato a sospensione con cavi o tige rigida e a plafone.
- Realizzato in pressofusione di alluminio e materiale termoplastico.
- Riflettore e rifrattore in alluminio superpuro ad elevata efficienza luminosa e distribuzione omogenea.
- Elevato comfort visivo.
- Inclinazione di 90° sul piano orizzontale e rotazione di 360° attorno l'asse verticale, con blocco meccanico del puntamento.
- Versioni LED C.o.B. con dissipazione passiva.
- Completo di vetro di protezione.

Installazione su canale con box di alimentazione a scomparsa



Opti Beam Lens (Ottica Super Spot)

Ottiche



SS α 5°-7°

S α 10°-15°

M α 22°-26°

WF α 42°-60°

E *

* L'ottica Ellittica si ottiene mediante l'installazione dell'apposito accessorio.

01
BIANCO

04
NERO

ø 65

ø 86

ø 120

Gli accessori consentono di modificare le caratteristiche della luce prodotta dal singolo apparecchio per ottenere regie luminose altamente professionali.
La combinazione dei filtri consente di modificare le caratteristiche cromatiche della sorgente per valorizzare gli oggetti illuminati o l'ambiente.
Con l'uso di schermi si eliminano i possibili effetti abbaglianti o di luce parassita garantendo un elevato comfort visivo.

Opti Beam Lens

Opti Beam Refractor Medium

Opti Beam Refractor Flood

Opti Beam Refractor Wide Flood

Rifrattore per distribuzione ellittica

Filtro Soft Lens

Frangiluce nido d'ape

Schermo cilindrico

Cross baffle

Opti Beam Reflector

Rifrattore per la distribuzione ellittica

Filtro Soft Lens

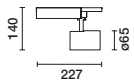
Frangiluce nido d'ape

Schermo cilindrico

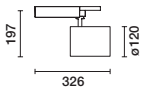
Cross baffle

01 BIANCO

04 NERO

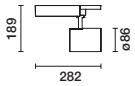


W	lm	ottica	codice colore
LED			
4000K - CRI 80			
11W	**1500**	**16°**	**P654** 01-04
11W	**1500**	**26°**	**P655** 01-04
3000K - CRI 90			
15W	**1500**	**16°**	**P656** 01-04
15W	**1500**	**26°**	**P657** 01-04
4000K - CRI 80 - DALI			
12W	**1600**	**16°**	**P658** 01-04
12W	**1600**	**26°**	**P659** 01-04
3000K - CRI 90 - DALI			
16W	**1600**	**16°**	**P660** 01-04
16W	**1600**	**26°**	**P661** 01-04



W	lm	ottica	codice colore
LED			
4000K - CRI 80			
33W	**4000**	**12°**	**P678** 01-04
36W	**5000**	**20°**	**P679** 01-04
36W	**5000**	**38°**	**P680** 01-04
36W	**5000**	**48°**	**P681** 01-04
3000K - CRI 80			
33W	**3900**	**12°**	**P682** 01-04
36W	**4900**	**20°**	**P683** 01-04
36W	**4900**	**38°**	**P684** 01-04
36W	**4900**	**48°**	**P685** 01-04
3000K - CRI 90			
10W	**800**	**5°**	**P611** 01-04
37W	**3500**	**12°**	**P686** 01-04
47W	**5000**	**20°**	**P687** 01-04
47W	**5000**	**38°**	**P688** 01-04
47W	**5000**	**48°**	**P689** 01-04
4000K - CRI 80 - DALI			
33W	**4000**	**12°**	**P690** 01-04
34W	**4800**	**20°**	**P691** 01-04
34W	**4800**	**38°**	**P692** 01-04
34W	**4800**	**48°**	**P693** 01-04
3000K - CRI 80 - DALI			
33W	**3900**	**12°**	**P694** 01-04
34W	**4700**	**20°**	**P695** 01-04
34W	**4700**	**38°**	**P696** 01-04
34W	**4700**	**48°**	**P697** 01-04
3000K - CRI 90 - DALI			
37W	**3500**	**12°**	**P698** 01-04
46W	**5000**	**20°**	**P699** 01-04
46W	**5000**	**38°**	**P700** 01-04
46W	**5000**	**48°**	**P701** 01-04

P611: Opti Beam Lens



W	lm	ottica	codice colore
LED			
4000K - CRI 80			
23W	**3000**	**18°**	**P662** 01-04
23W	**3000**	**20°**	**P663** 01-04
23W	**3000**	**40°**	**P664** 01-04
23W	**3000**	**54°**	**P665** 01-04
3000K - CRI 80			
24W	**3000**	**18°**	**MR90** 01-04
24W	**3000**	**20°**	**N351** 01-04
24W	**3000**	**40°**	**N353** 01-04
24W	**3000**	**54°**	**N355** 01-04
3000K - CRI 90			
6W	**500**	**7°**	**P610** 01-04
31W	**3000**	**18°**	**MR91** 01-04
31W	**3000**	**20°**	**N352** 01-04
31W	**3000**	**40°**	**N354** 01-04
31W	**3000**	**54°**	**N356** 01-04
4000K - CRI 80 - DALI			
23W	**3000**	**18°**	**P666** 01-04
23W	**3000**	**20°**	**P667** 01-04
23W	**3000**	**40°**	**P668** 01-04
23W	**3000**	**54°**	**P669** 01-04
3000K - CRI 80 - DALI			
24W	**3000**	**18°**	**P670** 01-04
24W	**3000**	**20°**	**P671** 01-04
24W	**3000**	**40°**	**P672** 01-04
24W	**3000**	**54°**	**P673** 01-04
3000K - CRI 90 - DALI			
31W	**3000**	**18°**	**P674** 01-04
31W	**3000**	**20°**	**P675** 01-04
31W	**3000**	**40°**	**P676** 01-04
31W	**3000**	**54°**	**P677** 01-04

P610: Opti Beam Lens

I dati si riferiscono al flusso luminoso della sorgente. I valori del sistema sono disponibili nel supplemento "Riferimento codice/pagina" in fondo al catalogo.
Le informazioni tecniche possono variare con l'avanzamento della tecnologia. Consultare iguzzini.com per un aggiornamento continuo.

accessori		ø65 codice	colore	ø86 codice	colore	ø120 codice	colore
	Rifrattore per distribuzione ellittica	**MY45**	24	**MY86**	24	**MWD6**	24
	Rifrattore per distribuzione ellittica per Opti Beam Lens	**---**	---	**MY34**	24	**MY35**	24
	Filtro “Soft Lens”	**MY51**	24	**MY87**	24	**MWN5**	24
	Frangiluce nido d’ape per ottica Superspot	**---**	---	**MY90**	04	**MY91**	04
	Cross baffle	**MY52**	47-04	**MY88**	47-04	**---**	---
	Schermo cilindrico	**MY85**	47-04	**MY89**	47-04	**---**	---
	Carter per adattatore IP40	**MXZ5**	01-04	**MXZ5**	01-04	**MXZ5**	01-04
	Opti Beam refractor						
	medium	**---**	---	**MY47**	24	**MZ75**	24
	flood	**---**	---	**MY48**	24	**MZ76**	24
	wide flood	**---**	---	**MY49**	24	**MZ77**	24

lungh.	codice colore
Canale	
Modulo	
1000	**TBG4** 01-04
2000	**TBG5** 01-04
3000	**TY92** 01-04

lungh.	codice colore
Modulo	
DALI	
1000	**P293** 01-04-12
2000	**P294** 01-04-12
3000	**P295** 01-04-12

accessori e sistemi di installazione canale

	codice	colore
Cavo di sospensione intermedio L=1500	**MW67**	00
Tige di sospensione h=1000		
con alimentazione 3 poli	**TY94**	01-04
senza alimentazione	**TBG8**	01-04
Coppia di testate di chiusura	**TY95**	01-04
Basetta di alimentazione con cavi di sospensione L=1500	**MWB4**	01

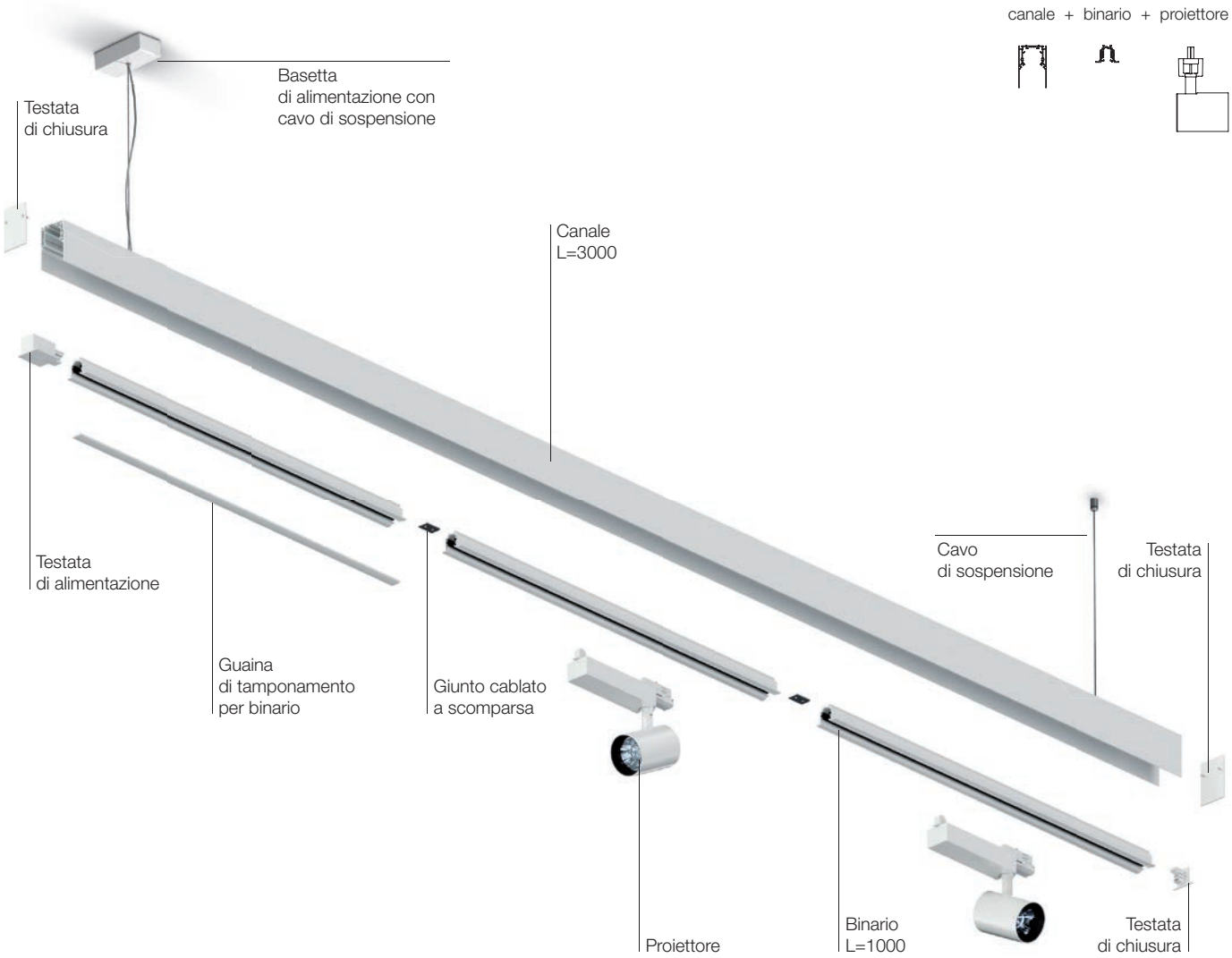
accessori e componenti binario

	codice	colore
Testata di chiusura	**MXY2**	01-04
Testata di alimentazione con contatto terra		
dx	**MY30**	01-04
sx	**MY31**	01-04
Giunto cablato a scomparsa	**MXX2**	01-04
Giunto diretto per alimentazione	**MXY5**	01-04
Guaina di tamponamento L=1000	**MWW7**	01-04
Completa di tappo IP40		

01 BIANCO

04 NERO

Installazione su canale



accessori e sistemi di installazione canale

	codice	colore
Cavo di sospensione intermedio L=1500	**MW67**	00
Tige di sospensione h=1000		
con alimentazione 3 poli	**TY94**	01-04
senza alimentazione	**TBG8**	01-04
Coppia di testate di chiusura	**TY95**	01-04
Basetta di alimentazione con cavi di sospensione L=1500	**MWB4**	01

accessori e componenti binario

	codice	colore
Testata di chiusura	**MXY2**	01-04
Testata di alimentazione con contatto terra		
dx	**MY30**	01-04
sx	**MY31**	01-04
Giunto cablato a scomparsa	**MXX2**	01-04
Giunto diretto per alimentazione	**MXY5**	01-04
Guaina di tamponamento L=1000 Completa di tappo IP40	**MWW7**	01-04

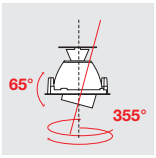
Belfius Art Gallery Bruxelles, Belgio
Progetto architettonico: Jaspers-Eyers Architects
Foto: Jean-Michel Byl

Tecnica Pro estraibile

design Jean Michel Wilmotte

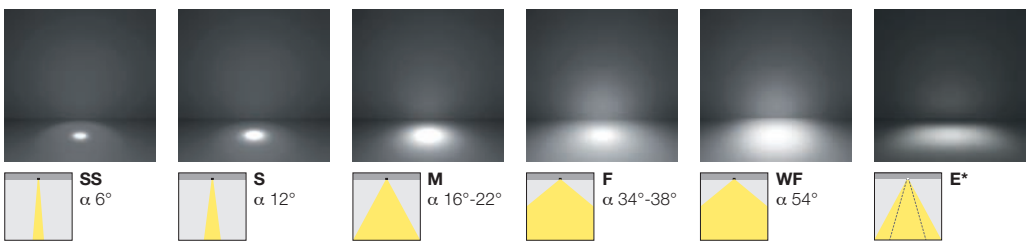
Opti Beam | LMS | DALI | IP20 | IP23

- Installazione ad incasso su controsoffitti di spessore da 1 a 30 mm tramite molle di torsione.
- Corpo in pressofusione di alluminio e materiale termoplastico.
- Orientabilità interna di 65°, rotazione attorno l'asse verticale di 355° con blocco meccanico del puntamento.
- Versioni corpo medio e grande, blocchi meccanici su rotazioni intorno al piano verticale e orizzontale.
- Ottiche a LED con lenti in materiale plastico per coni di luce Spot, Medium e Flood.
- Installazione senza utensili.
- Le quote del vano minimo di installazione sono riportate sul foglio istruzioni consultabile sul catalogo online.
- IP20
- IP23 sul corpo a vista dell'incasso a prodotto installato.



Doppia rotazione

Ottiche



SS α 6°

S α 12°

M α 16°-22°

F α 34°-38°

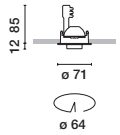
WF α 54°

E*

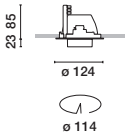
* L'ottica Ellittica si ottiene mediante l'installazione dell'apposito accessorio.

01
BIANCO

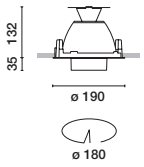
15
GRIGIO



W	lm	ottica	codice colore
ø 64			
LED			
4000K - CRI 80			
1,8W	**150**	**12°**	**MS41** 01-15
1,8W	**150**	**34°**	**MS43** 01-15
3000K - CRI 80			
1,8W	**140**	**12°**	**MS42** 01-15
1,8W	**140**	**34°**	**MS44** 01-15



W	lm	ottica	codice colore
ø 124			
LED			
4000K - CRI 80			
5,5W	**450**	**6°**	**MS45** 01-15
5,5W	**450**	**22°**	**MS47** 01-15
3000K - CRI 80			
5,5W	**410**	**6°**	**MS46** 01-15
5,5W	**410**	**22°**	**MS48** 01-15



W	lm	ottica	codice colore
ø 190			
LED			
4000K - CRI 80 - DALI			
22W	**2800**	**16°**	**MK92** 01-15
22W	**2800**	**22°**	**MK93** 01-15
22W	**2800**	**38°**	**MR99** 01-15
22W	**2800**	**54°**	**MS00** 01-15
3000K - CRI 80 - DALI			
22W	**2700**	**16°**	**MS05** 01-15
22W	**2700**	**22°**	**MS06** 01-15
22W	**2700**	**38°**	**MS07** 01-15
22W	**2700**	**54°**	**MS08** 01-15
3000K - CRI 90 - DALI			
22W	**2300**	**16°**	**MS13** 01-15
22W	**2300**	**22°**	**MS14** 01-15
22W	**2300**	**38°**	**MS15** 01-15
22W	**2300**	**54°**	**MS16** 01-15

accessori

	ø 64	ø 114	ø 180
	codice **colore**	**codice** **colore**	**codice** **colore**
Rifrattore per distribuzione ellittica	**---** ---	**MW32** 24	**1191** 24
Schermo cilindrico	**6910** 04	**6936** 04	**---** ---

componenti

	codice	colore
Alimentatore per LED a corrente costante 1,5÷21 W VIN=220-240Vac VOUT max=38Vdc IOUT=600mA Min 1x(3x2) LED Max 3x(3x2) LED	**6993**	00

	codice	colore
Gruppo Driver per incasso RGB DALI 220-240 Vac - Composto da interfaccia a controllo DALI 500/600mA ed alimentatore elettronico 30 W 28Vdc - Consente la connessione di max 9 LED RGB - Occupa 3 indirizzi DALI	**SP07**	00

Per i prodotti in classe III le prestazioni sono garantite solo con l'utilizzo di alimentatori elettronici e drivers indicati nel catalogo.

I dati si riferiscono al flusso luminoso della sorgente. I valori del sistema sono disponibili nel supplemento "Riferimento codice/pagina" in fondo al catalogo.
Le informazioni tecniche possono variare con l'avanzamento della tecnologia. Consultare iguzzini.com per un aggiornamento continuo.