

# TUBIN 60 CONEX plug / socket

surface / suspended system

058-5029637C



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto / Parete | Surface

bianco puro | RAL 9010

IP20

9590 lm

3270 lm/m

## LED

4000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM

MR 0.72 | MDER 0.65

## Ottico

Clear Cover | opal (lambertsch)

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>1</sup> | SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>

## Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 67 W

sistema 143 lm/W <sup>3</sup>

spina / calzino

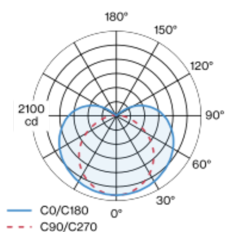
23 W/m

## Dati fisici

lunghezza 2936 mm | larghezza 60 mm | altezza 60 mm

Profilo di supporto in profilo di alluminio estruso; convertitore integrato nel corpo illuminante; per sistemi di illuminazione continui; superficie verniciata a polveri bianco puro; per installazioni a plafone da parete / da soffitto o sospensione (funi di 1500mm - obliquo o diritto - come accessorio); montaggio facile con clips a soffitto (disponibile come accessorio) o altezza regolabile sull'apparecchio, senza utensili; fissaggio sul corpo illuminante nel punto preferito; rosone per cablaggio passante (disponibile come accessorio); collegamento elettrico degli apparecchi tramite sistema presa/spina; connettore (a L, a T o a X) disponibile come accessorio; collegamento dell'apparecchio ruotabile attorno al proprio asse, il che rende possibile realizzare qualsiasi angolo spaziale; controllo della luce con ottica lenticolare di alta qualità per un'illum. omogenea; cover cilindrica trasparente con ottica prismatica lineare; con leggera illuminazione del soffitto; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 80$ ; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; grado protezione IP20; classe isolamento 1; 220-240 V; incl. convertitore DALI-2; accessorio indicato a parte; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



## Istruzioni di montaggio



# TUBIN 60 CONEX plug / socket

surface / suspended system  
058-5029637C



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.92	0.9
LSF	1	1	1	1	1
MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
MF	Fattore di manutenzione				
LMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione dell'apparecchio				
		RSMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione del locale		
		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso		
		LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada		

<sup>a</sup> Secondo "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. I valori devono essere determinati dal pianificatore.

## Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	12
B13	16
B16	20
B20	26
C10	20
C13	26
C16	33
C20	41

# TUBIN 60 CONEX plug / socket

surface / suspended system

058-5029637C



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Accessori di montaggio

### LINEAR CONNECTOR surface

TIPO	COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
meccanico	bianco puro	60	058-3013117
meccanico	nero intenso	60	058-3013118
meccanico ed elettrico	bianco puro	60	058-3013127
meccanico ed elettrico	nero intenso	60	058-3013128



60 18 7

### LINEAR CONNECTOR suspended

TIPO	COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
meccanico	bianco puro	60	058-3013217
meccanico	nero intenso	60	058-3013218
meccanico ed elettrico	bianco puro	60	058-3013227
meccanico ed elettrico	nero intenso	60	058-3013228



60 18 7

### L CONEX CONNECTOR

TIPO	COLORE	N. ARTICOLO/I
meccanico ed elettrico	bianco puro	058-3018727
meccanico ed elettrico	nero intenso	058-3018728



### T CONEX CONNECTOR

TIPO	COLORE	N. ARTICOLO/I
meccanico ed elettrico	bianco puro	058-3018827
meccanico ed elettrico	nero intenso	058-3018828



### X CONEX CONNECTOR

TIPO	COLORE	N. ARTICOLO/I
meccanico ed elettrico	bianco puro	058-3018927
meccanico ed elettrico	nero intenso	058-3018928



### CONEX FLEX CONNECTOR

TIPO	COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
meccanico ed elettrico	bianco puro	60	058-3018627
meccanico ed elettrico	nero intenso	60	058-3018628



# TUBIN 60 CONEX plug / socket

surface / suspended system

058-5029637C



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Accessori di montaggio

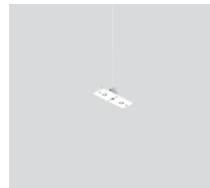
### CEILING MOUNTING SET

COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
bianco puro	75-20-10	058-3014117
nero intenso	75-20-10	058-3014118



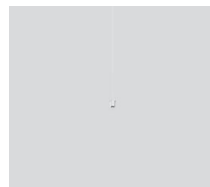
### CABLE SUSPENSION

TIPO	COLORE	N. ARTICOLO/I
cavo di sospensione	cromato	058-3014210
cavo di sospensione	nero	058-3014218
cavo di sospensione angolare 60°	cromato	058-3014310
cavo di sospensione angolare 60°	nero	058-3014318



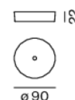
### CONNECTOR CABLE SUSPENSION

COLORE	N. ARTICOLO/I
cromato	058-3018110
nero	058-3018118



### CANOPY

COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
bianco puro	90	005-2600037
nero intenso	90	005-2600038



# TUBIN 60 CONEX plug / socket

surface / suspended system

058-5029637C



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Accessori elettrici

### END CAP POWER FEEDER surface

#### COLORE

bianco puro

nero intenso

#### N. ARTICOLO/I

058-3010217

058-3010218



### MIDDLE POWER FEEDER surface

#### COLORE

bianco puro

nero intenso

#### N. ARTICOLO/I

058-3011217

058-3011218



### END CAP POWER FEEDER suspended

#### COLORE

bianco puro

nero intenso

#### N. ARTICOLO/I

058-3010417

058-3010418



### MIDDLE POWER FEEDER suspended

#### COLORE

bianco puro

nero intenso

#### N. ARTICOLO/I

058-3011317

058-3011318



### L CONEX POWER FEEDER suspended

#### COLORE

bianco puro

nero intenso

#### N. ARTICOLO/I

058-3018737

058-3018738



## Accessori elettrici

### ESSENTIAL SENSOR

#### TIPO

luminosità & presenza

luminosità & presenza

#### COLORE

bianco puro

nero intenso

#### L-L-A (MM)

90-60-65

90-60-65

#### N. ARTICOLO/I

058-3019117

058-3019118



### SENSE SENSOR

#### TIPO

luminosità, presenza, temperatura, livello di rumore, umidità, CO2

luminosità, presenza, temperatura, livello di rumore, umidità, CO2

#### COLORE

bianco puro

nero intenso

#### N. ARTICOLO/I

058-3019217

058-3019218



# TUBIN 60 CONEX plug / socket

surface / suspended system  
058-5029637C



Progetto / Tipo

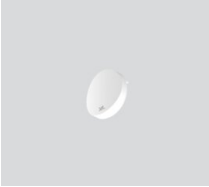
Appunti

Quantità / Data

## Accessori ottici

### END CAP

COLORE	N. ARTICOLO/I
bianco puro	058-3010017
nero intenso	058-3010018

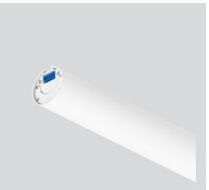


ø 60  
12

## Accessori ottici

### BLIND CHANNEL standard

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
spina/presa   con cablaggio passante	bianco puro	585-60-60	058-4922037
spina/presa   con cablaggio passante	nero intenso	585-60-60	058-4922038
spina/presa   con cablaggio passante	bianco puro	1185-60-60	058-4924037
spina/presa   con cablaggio passante	nero intenso	1185-60-60	058-4924038
spina/presa   con cablaggio passante	bianco puro	2351-60-60	058-4928037
spina/presa   con cablaggio passante	nero intenso	2351-60-60	058-4928038
spina/presa   con cablaggio passante	bianco puro	2936-60-60	058-4929037
spina/presa   con cablaggio passante	nero intenso	2936-60-60	058-4929038



### BLIND CHANNEL CONEX L/T/X

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
presa/presa   con cablaggio passante	bianco puro	585-60-60	058-4932037
presa/presa   con cablaggio passante	nero intenso	585-60-60	058-4932038
presa/presa   con cablaggio passante	bianco puro	1185-60-60	058-4934037
presa/presa   con cablaggio passante	nero intenso	1185-60-60	058-4934038
presa/presa   con cablaggio passante	bianco puro	2351-60-60	058-4938037
presa/presa   con cablaggio passante	nero intenso	2351-60-60	058-4938038
presa/presa   con cablaggio passante	bianco puro	2936-60-60	058-4939037
presa/presa   con cablaggio passante	nero intenso	2936-60-60	058-4939038

