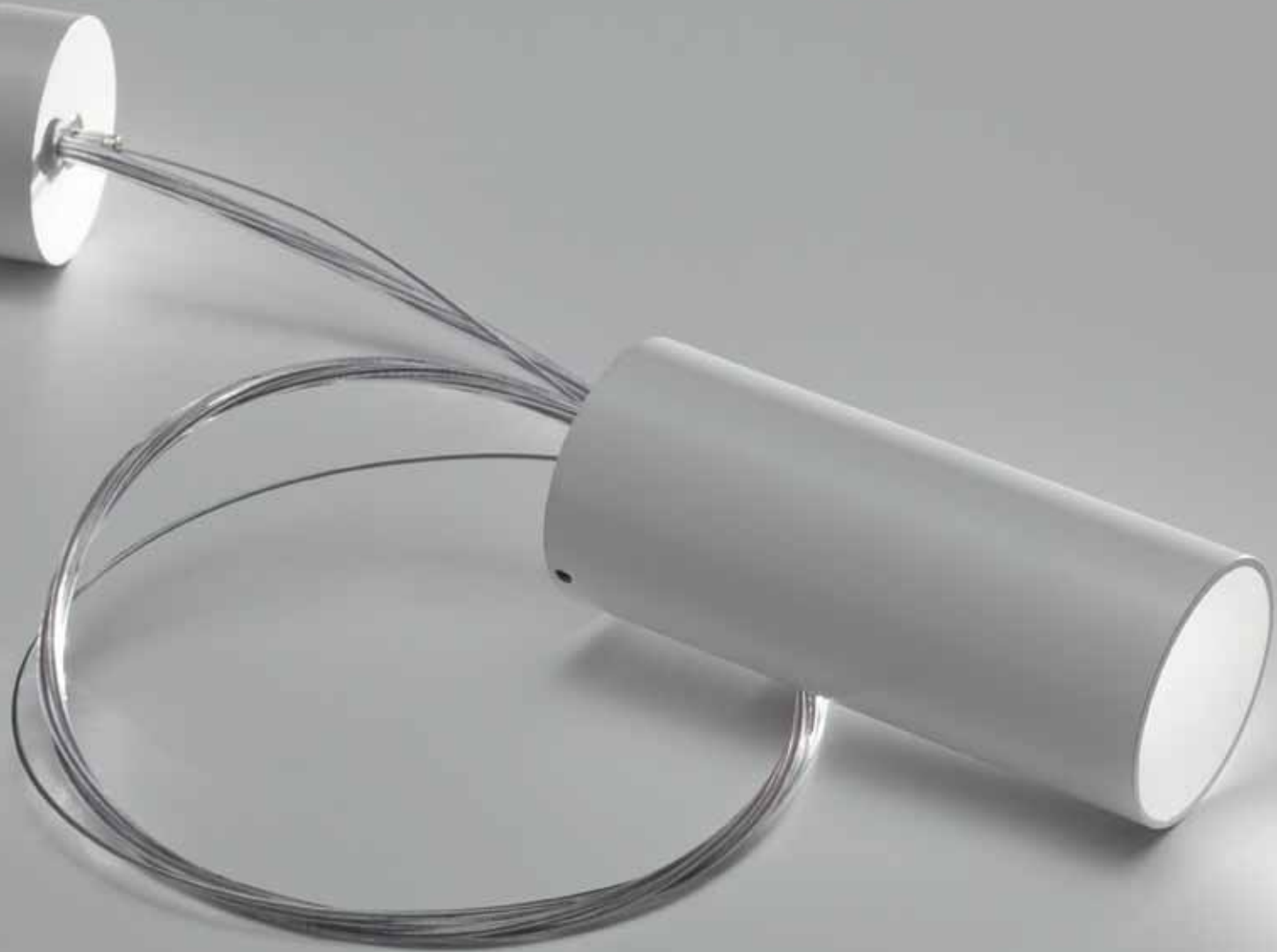


OKKIO 55 SD

CARTA D'IDENTITÀ / IDENTITY CARD



nome	> OKKIO 55 SD
tipologia	> apparecchio illuminante da sospensione
installazione	> tramite supporto da soffitto, cavo in acciaio di lunghezza 1200 mm e regolazione in altezza senza utilizzo di utensili
forma	> cilindrica
dimensioni	> corpo: diametro 54 mm, altezza 130 mm supporto fissaggio: diametro 54 mm, altezza 20 mm
distribuzione luminosa	> diretta con varie aperture di fascio (16°/36°/45°)
tecnologia costruttiva	> tornitura e fresatura di alluminio
finitura	> processo di anodizzazione o cromatura o verniciatura acrilica bicomponente successiva a cromatazione
classe d'isolamento	> III
grado di protezione	> IP40
sorgente luminosa	> 1 LED
potenza	> 6 W
alimentazione	> 24 Vdc con collegamento in parallelo
plus tecnologici	> bipolarità, hot plug, soft start, controllo elettronico della temperatura di funzionamento, dimmerabilità per mezzo di centralina (codice 69100 da ordinare separatamente)
pacchetto lumen	> 415 lm (3000 K) e 480 lm (4000 K)
efficienza	> 69 lm/W (3000 K) e 80 lm/W (4000 K)
durata	> 50.000 ore al 70% di flusso
temperatura colore	> bianco caldo 3000 K (± 3%) e bianco neutro 4000 K (± 3%)
resa cromatica	> CRI80
name	> OKKIO 55 SD
typology	> suspended luminaire
installation	> by ceiling support, max 1200 mm long steel wire rope suspension with tool-less height adjustment
shape	> cylindrical
dimensions	> body: diameter 54 mm, height 130 mm fixing support: diameter 54 mm, height 20 mm
light distribution	> direct with different beam angles (16°/36°/45°)
construction technology	> turning and milling aluminum
finishing	> anodizing or chrome plating process or bicomponent acrylic painting subsequent to chromating process
electrical protection class	> III
degree of protection	> IP40
light source	> 1 LED
wattage	> 6 W
power supply	> 24 Vdc with parallel connection
technical pluses	> bipolarity, hot plug, soft start, operating temperature control and dimming by means of a control unit (code 69100 to be ordered separately).
lumen package	> 415 lm (3000 K) and 480 lm (4000 K)
efficiency	> 69 lm/W (3000 K) and 80 lm/W (4000 K)
life time	> 50,000 hours at 70% of flux
colour temperature	> warm white 3000 K (± 3%) and neutral white 4000 K (± 3%)
colour rendering index	> CRI80



OKKIO 55 SD

COD. 67173



Composizione codice / Code composition

	A	B	C	D
	ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY	COLORE LED LED COLOUR	OTTICA PRODOTTO PRODUCT OPTICS	FINITURA PRODOTTO PRODUCT FINISHING
	5 smart power 24 Vdc driver: NON incluso NOT included	2 bianco neutro neutral white 3 bianco caldo warm white	2 stretto 16° narrow 16° 4 largo 36° wide 36° 5 XL 45° XL 45°	4 cromato chrome 6 bianco white 9 anodizzato antracite anodized anthracite

Esempio di composizione codice / Example of code composition

A B C D
67173 5 2 2 6 = 67173 5226

Diagramma conico / Conical diagram

Fascio stretto / Narrow beam		
H 1,00 m		Ø 0,3 2700 Lux
H 2,00 m		Ø 0,6 700 Lux
H 4,00 m		Ø 1,2 175 Lux
H 6,00 m		Ø 1,7 80 Lux
Fascio largo / Wide beam		
H 0,50 m		Ø 0,3 2400 Lux
H 1,00 m		Ø 0,6 560 Lux
H 1,50 m		Ø 0,9 280 Lux
H 2,00 m		Ø 1,2 140 Lux
Fascio extra largo / Extra wide beam		
H 0,50 m		Ø 0,4 1600 Lux
H 1,00 m		Ø 0,8 375 Lux
H 2,00 m		Ø 1,6 95 Lux
H 3,00 m		Ø 2,4 45 Lux
Ø in m		

Accessori / Accessories

ALIMENTATORI LED DRIVERS 24 Vdc	codice code	potenza massima collegabile* maximum load*	input	IP	dimensioni mm dimensions mm
	69041	20 W	220-230 Vac	IP 20	L146xP55xH19 / W146xD55xH19
	69053	40 W	220-230 Vac	IP 67	L160xP40xH32 / W160xD40xH32
	69054	60 W	220-230 Vac	IP 67	L160xP40xH32 / W160xD40xH32
	69052	100 W	220-230 Vac	IP 20	L200xP69xH35 / W200xD69xH35
	69050	150 W	220-230 Vac	IP 65	L222xP68xH39 / W222xD68xH39
*Per la scelta dell'alimentatore, calcolare la potenza complessiva dell'impianto (intesa come somma della potenza dei singoli apparecchi) e aggiungere un 20% come margine di sicurezza *To choose the LED driver, calculate the total power output of the system (to be intended as the sum of the power output of each device) and add 20% as a safety margin					
CENTRALINE CONTROL UNITS 24 Vdc	codice code	apparecchi collegabili devices to connect	input	IP	dimensioni mm dimensions mm
	69100	SMART DIMM MASTER 1 max 4x50 apparecchi SMART POWER o 4x50 moduli base Profili Linear HP e Linear Tube HP o, tramite connessione DMX, 128 SMART DIMM Slave 1 max. 4x50 SMART POWER luminaires or 4x50 base modules of Linear HP and Linear Tube HP Profiles or, by means of a DMX connection, No. 128 SMART DIMM Slave 1.	24 Vdc	IP 20	L58xP35xH16 W58xD35xH16
interfaccia DIMMER e DMX DIMMER and DMX interface	69101	SMART DIMM SLAVE 1 max 4x50 apparecchi SMART POWER o 4x50 moduli base Profili Linear HP e Linear Tube HP. max. 4x50 SMART POWER luminaires or 4x50 base modules of Linear HP and Linear Tube HP Profiles	24 Vdc	IP 20	L58xP35xH16 W58xD35xH16
TELECOMANDO REMOTE CONTROL	codice code	descrizione description	dimensioni mm dimensions mm		
	69160	telecomando dimmer per 200 apparecchi SMART POWER o Profili 24 Vdc e/o Inserti di Luce 24 Vdc con potenza max collegabile di 240 W dimmer remote control for 200 SMART POWER luminaires or 24 Vdc Profiles and/or 24 Vdc Inserti di Luce for maximum load 240 W	L85xP50xH7 / W85xD50xH7		

Maggiori informazioni accessori a pagina / Further information about accessories on page - 414