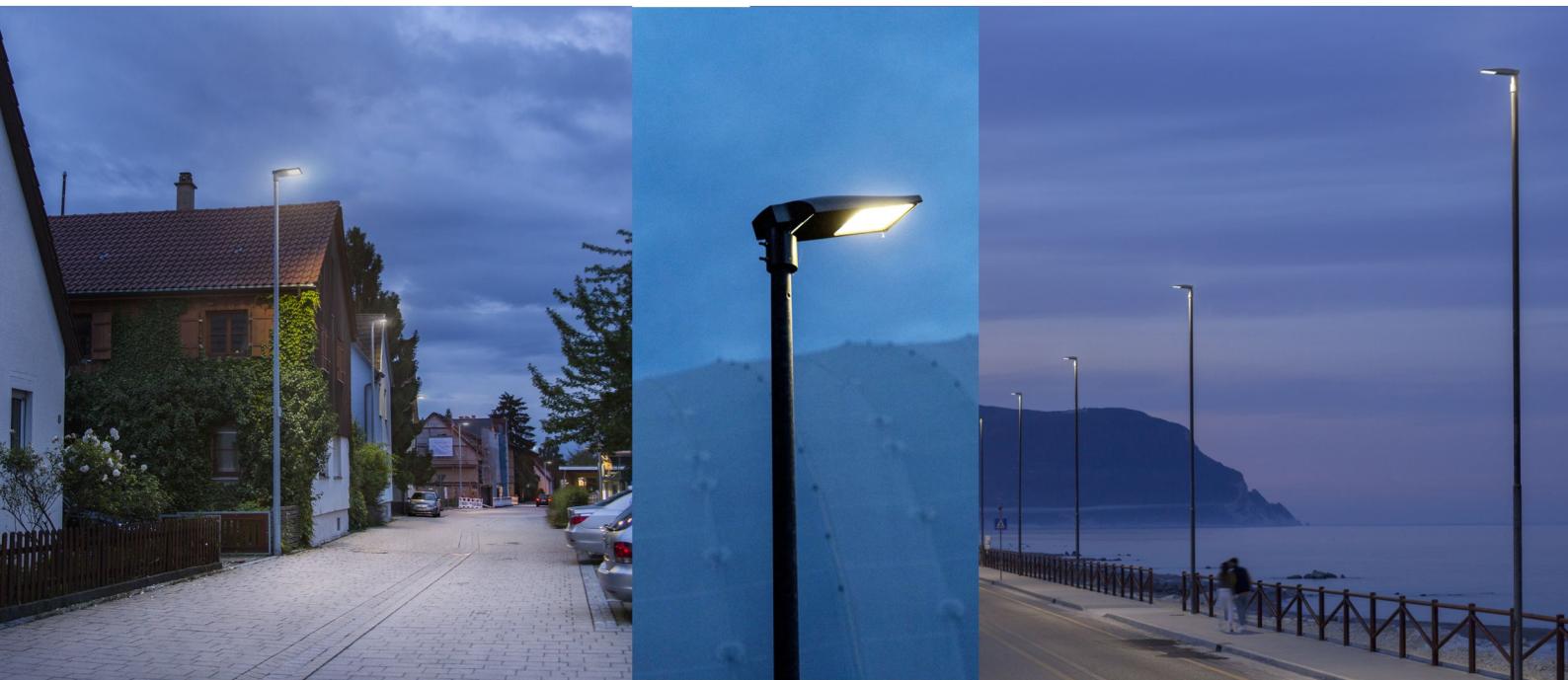




PROMO STREET



iGuzzini

Configurazione di prodotto: EQ31

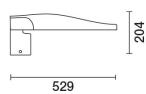
EQ31: Sistema da palo – Ottica ST1- Neutral White - ø46-60-76mm

**Codice prodotto**

EQ31: Sistema da palo – Ottica ST1- Neutral White - ø46-60-76mm

Descrizione tecnica

Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica stradale a luce diretta con led di potenza. Vano ottico e sistema di attacco al palo realizzati in lega di alluminio EN1706AC 46100LF, sottoposti a un processo di pre-trattamento multi step in cui le fasi principali sono: sgrassaggio, fluorozirconatura (strato protettivo superficiale) e sigillatura (strato nano-strutturato ai silani). La fase di verniciatura è realizzata con primer e vernice acrilica liquida texturizzata, cotta a 150 °C, che fornisce un'alta resistenza agli agenti atmosferici ed ai raggi UV. Possibilità di regolazione dell'inclinazione rispetto al manto stradale di +20%/-5° (step di 5°) nel montaggio a testapalo e +5%/20° (step di 5°) nel montaggio laterale. Vetro di chiusura sodico-calcico spessore 5 mm fissato al prodotto tramite 4 viti. L'alto grado IP è garantito dalla guarnizione siliconica interposta tra i due elementi. Completo di circuito con led monocromatici di potenza e lenti ai polimeri ottici. Driver con sistema automatico di controllo della temperatura interna. Apertura vano cablaggio e ottico con attrezzi di uso comune o tramite dispositivi toolfree. Il flusso luminoso emesso nell'emisfero superiore del sistema in posizione orizzontale è nullo (in conformità alle più restrittive norme contro l'inquinamento luminoso). Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox.

**Installazione**

Il proiettore è installabile con montaggio a testapalo o laterale.

Colore

Grigio (15)

Peso (Kg)

6.1

Montaggio

ad applique a testapalo

Note

Nel caso di installazioni su supporti isolati (es pali in vetroresina) è obbligatorio (o fortemente raccomandato) l'utilizzo dell'accessorio cod.X899 per la protezione dell'apparecchio da possibili guasti dovuti alle cariche eletrostatiche.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



IK09



IP67



IP66



CE



RoHS



ERC



CIECT

PEP
ECO
PASS
PORTBUREAU
VERITAS
LCA**Dati tecnici**

Im di sistema:	3800	Perdite dell'alimentatore [W]:	3.2
W di sistema:	25.2	Voltaggio [Vin]:	230
Im di sorgente:	-	Codice lampada:	LED
W di sorgente:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Efficienza luminosa (Im/W, dati di sistema):	150.8	Codice ZVEI:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di vani ottici:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -40°C a 35°C.
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
CRI (minimo):	70	Corrente di spunto (in-rush):	26 A / 180 µs
Temperatura colore [K]:	4000	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni B10A:	17 apparecchi
MacAdam Step:	3	interruttore automatico:	B16A: 28 apparecchi
Life Time LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)	C10A: 29 apparecchi	C16A: 47 apparecchi
Protezione alle sovratensioni:		10kV Modo comune e 6kV Modo differenziale	
Control:		Midnight preset/DALI NFC	

**COD. ART.
EQ31.715****105,60 €**

Configurazione di prodotto: EQ34

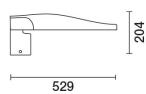
EQ34: Sistema da palo – Ottica ST1- Neutral White - ø46-60-76mm

**Codice prodotto**

EQ34: Sistema da palo – Ottica ST1- Neutral White - ø46-60-76mm

Descrizione tecnica

Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica stradale a luce diretta con led di potenza. Vano ottico e sistema di attacco al palo realizzati in lega di alluminio EN1706AC 46100LF, sottoposti a un processo di pre-trattamento multi step in cui le fasi principali sono: sgrassaggio, fluorozirconatura (strato protettivo superficiale) e sigillatura (strato nano-strutturato ai silani). La fase di verniciatura è realizzata con primer e vernice acrilica liquida texturizzata, cotta a 150 °C, che fornisce un'alta resistenza agli agenti atmosferici ed ai raggi UV. Possibilità di regolazione dell'inclinazione rispetto al manto stradale di +20°/-5° (step di 5°) nel montaggio a testapalo e +5°/20° (step di 5°) nel montaggio laterale. Vetro di chiusura sodico-calcico spessore 5 mm fissato al prodotto tramite 4 viti. L'alto grado IP è garantito dalla guarnizione siliconica interposta tra i due elementi. Completo di circuito con led monocromatici di potenza e lenti ai polimeri ottici. Driver con sistema automatico di controllo della temperatura interna. Apertura vano cablaggio e ottico con attrezzi di uso comune o tramite dispositivi toolfree. Il flusso luminoso emesso nell'emisfero superiore del sistema in posizione orizzontale è nullo (in conformità alle più restrittive norme contro l'inquinamento luminoso). Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox.



529

**Installazione**

Il proiettore è installabile con montaggio a testapalo o laterale.

Colore

Grigio (15)

Peso (Kg)

6.1

Montaggio

ad applique a testapalo

Note

Nel caso di installazioni su supporti isolati (es pali in vetroresina) è obbligatorio (o fortemente raccomandato) l'utilizzo dell'accessorio cod.X899 per la protezione dell'apparecchio da possibili guasti dovuti alle cariche eletrostatiche.

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	7200	Perdite dell'alimentatore [W]:	3.7
W di sistema:	44.7	Voltaggio [Vin]:	230
Im di sorgente:	-	Codice lampada:	LED
W di sorgente:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Efficienza luminosa (Im/W, dati di sistema):	161.1	Codice ZVEI:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di vani ottici:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -40°C a 50°C.
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
CRI (minimo):	70	Corrente di spunto (in-rush):	62 A / 202 µs
Temperatura colore [K]:	4000	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni B10A:	6 apparecchi
MacAdam Step:	3	interruttore automatico:	B16A: 10 apparecchi
Life Time LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)	C10A: 10 apparecchi	C16A: 17 apparecchi
Life Time LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)	% minima di dimmerazione:	10
		Protezione alle sovratensioni:	10kV Modo comune e 6kV Modo differenziale
		Control:	Midnight preset/DALI NFC

**COD. ART.
EQ34.715****121,73 €**

Configurazione di prodotto: EQ35

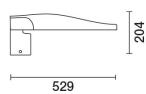
EQ35: Sistema da palo – Ottica ST1- Neutral White - ø46-60-76mm

**Codice prodotto**

EQ35: Sistema da palo – Ottica ST1- Neutral White - ø46-60-76mm

Descrizione tecnica

Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica stradale a luce diretta con led di potenza. Vano ottico e sistema di attacco al palo realizzati in lega di alluminio EN1706AC 46100LF, sottoposti a un processo di pre-trattamento multi step in cui le fasi principali sono: sgrassaggio, fluorozirconatura (strato protettivo superficiale) e sigillatura (strato nano-strutturato ai silani). La fase di verniciatura è realizzata con primer e vernice acrilica liquida texturizzata, cotta a 150 °C, che fornisce un'alta resistenza agli agenti atmosferici ed ai raggi UV. Possibilità di regolazione dell'inclinazione rispetto al manto stradale di +20°/-5° (step di 5°) nel montaggio a testapalo e +5°/20° (step di 5°) nel montaggio laterale. Vetro di chiusura sodico-calcico spessore 5 mm fissato al prodotto tramite 4 viti. L'alto grado IP è garantito dalla guarnizione siliconica interposta tra i due elementi. Completo di circuito con led monocromatici di potenza e lenti ai polimeri ottici. Driver con sistema automatico di controllo della temperatura interna. Apertura vano cablaggio e ottico con attrezzi di uso comune o tramite dispositivi toolfree. Il flusso luminoso emesso nell'emisfero superiore del sistema in posizione orizzontale è nullo (in conformità alle più restrittive norme contro l'inquinamento luminoso). Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox.

**Installazione**

Il proiettore è installabile con montaggio a testapalo o laterale.

Colore

Grigio (15)

Peso (Kg)

6.1

Montaggio

ad applique a testapalo

Note

Nel caso di installazioni su supporti isolati (es pali in vetroresina) è obbligatorio (o fortemente raccomandato) l'utilizzo dell'accessorio cod.X899 per la protezione dell'apparecchio da possibili guasti dovuti alle cariche eletrostatiche.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



IK09



IP67



IP66



CE



RoHS



ERC



CIECT

PEP
ECO
PASS
PORTBUREAU
VERITAS
LCA**Dati tecnici**

Im di sistema:	8840	Voltaggio [Vin]:	230
W di sistema:	55.9	Codice lampada:	LED
Im di sorgente:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
W di sorgente:	-	Codice ZVEI:	LED
Efficienza luminosa (Im/W, dati di sistema):	158.1	Numero di vani ottici:	1
Im in modalità emergenza:	-	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -40°C a 35°C.
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100	Corrente di sputto (in-rush):	62 A / 202 µs
CRI (minimo):	70	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni B10A: 6 apparecchi	
Temperatura colore [K]:	4000	interruttore automatico: B16A: 10 apparecchi	
MacAdam Step:	3	C10A: 10 apparecchi	
Life Time LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)	C16A: 17 apparecchi	
Perdite dell'alimentatore [W]:	4.9	% minima di dimmerazione: 10	
		Protezione alle sovratensioni: 10kV Modo comune e 6kV Modo differenziale	
		Control: Midnight preset/DALI NFC	

**COD. ART.
EQ35.715****125,86 €**

Configurazione di prodotto: EQ36

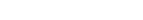
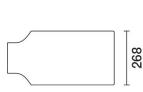
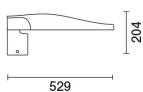
EQ36: Sistema da palo – Ottica ST1- Neutral White - ø46-60-76mm

**Codice prodotto**

EQ36: Sistema da palo – Ottica ST1- Neutral White - ø46-60-76mm

Descrizione tecnica

Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica stradale a luce diretta con led di potenza. Vano ottico e sistema di attacco al palo realizzati in lega di alluminio EN1706AC 46100LF, sottoposti a un processo di pre-trattamento multi step in cui le fasi principali sono: sgrassaggio, fluorozirconatura (strato protettivo superficiale) e sigillatura (strato nano-strutturato ai silani). La fase di verniciatura è realizzata con primer e vernice acrilica liquida texturizzata, cotta a 150 °C, che fornisce un'alta resistenza agli agenti atmosferici ed ai raggi UV. Possibilità di regolazione dell'inclinazione rispetto al manto stradale di +20%/-5° (step di 5°) nel montaggio a testapalo e +5%/-20° (step di 5°) nel montaggio laterale. Vetro di chiusura sodico-calcico spessore 5 mm fissato al prodotto tramite 4 viti. L'alto grado IP è garantito dalla guarnizione siliconica interposta tra i due elementi. Completo di circuito con led monocromatici di potenza e lenti ai polimeri ottici. Driver con sistema automatico di controllo della temperatura interna. Apertura vano cablaggio e ottico con attrezzi di uso comune o tramite dispositivi toolfree. Il flusso luminoso emesso nell'emisfero superiore del sistema in posizione orizzontale è nullo (in conformità alle più restrittive norme contro l'inquinamento luminoso). Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox.


**COD. ART.
EQ36.715**
128,86 €

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	10210
W di sistema:	66.1
Im di sorgente:	-
W di sorgente:	-
Efficienza luminosa (Im/W, dati di sistema):	154.5
Im in modalità emergenza:	-
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100
CRI (minimo):	70
Temperatura colore [K]:	4000
MacAdam Step:	3
Life Time LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Perdite dell'alimentatore [W]:	5.1

Voltaggio [Vin]:	230
Codice lampada:	LED
Numero di lampade per vano ottico:	1
Codice ZVEI:	LED
Numero di vani ottici:	1
Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -40°C a 35°C.
Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Corrente di sputto (in-rush):	62 A / 202 µs
Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni B10A:	6 apparecchi
interruttore automatico:	B16A: 10 apparecchi C10A: 10 apparecchi C16A: 17 apparecchi
% minima di dimmerazione:	10
Protezione alle sovratensioni:	10kV Modo comune e 6kV Modo differenziale
Control:	Midnight preset/DALI NFC