

## Nome prodotto

# Pitagora

## Descrizione tecnica

Il design innovativo, l'ampia gamma di ottiche e la qualità dei materiali fanno di Pitagora un'ottima soluzione per tutte le necessità di arredo urbano. Corpo e raccordo palo in alluminio pressofuso in lega UNI EN 1706 (Basso tenore di Rame), doppia verniciatura a polvere poliesteri resistente alla nebbia salina. Viteria in acciaio inox AISI 304. Vetro temperato di tipo sodico calcico, con spessore 5 mm. Garantita una trasparenza del 91%. Guarnizioni in silicone espanso.

Sorgente luminosa a LED (lumileds), temperatura colore (4000 K).

Alto coefficiente di resa cromatica CRI>80. Ottiche in PCO.

## Alimentazione

Driver integrato, disponibile su richiesta le versioni dimmerabile e DALI.

Voltaggio 220-240 V AC 50/60Hz. Temperatura d'esercizio -40°+45°.

## Installazione

Installabile con montaggio a testapalo o laterale per diametri pali da Ø 40 mm a Ø 60 mm.

Per diametri maggiori è necessario ordinare raccordo kit palo

Inclinazione Testa palo 0° - 5° - 10° - 15° - 20°.

## Sistema di Controllo

**ON-OFF:** fisso non dimmerabile

**MV:** Dimmerazione automatica (mezzanotte virtuale) con profilo di default

**DALI:** interfaccia di dimmerazione digitale DALI 2

**DI:** interfaccia di dimmerazione analogica 1-10V

**NEMA:** possibilità di applicare il connettore NEMA IP66

## Vita

≥ 100.000hr L90B10

## Applicazioni

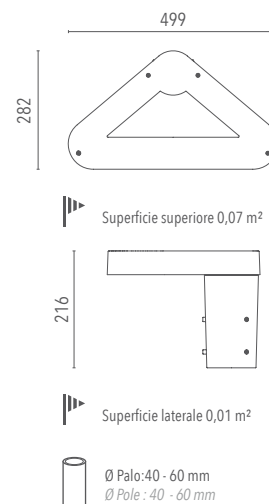
Parcheggi, Parchi, Piazze, Zone pedonali, Piste ciclabili

## Dimensioni (mm)

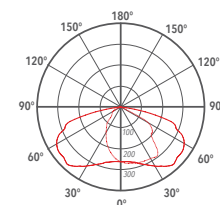
499 x 216 x 282

## Colore

Grigio scuro **4**



Arredo urbano, giardini, viali alberati, aree verdi, parchi, passeggiate



C0 / C180 C90 / C270



RG0 Ethr: apparecchi che non presentano rischio fotobiologico ai fini della Norma EN62471. Richiedere in sede la distanza dal punto di osservazione, se necessaria.

Codice	Sorgente	Potenza	Lm (Output)	Lm (Tc=25°)	Temperatura	CRI	Ottiche	Colore	Controllo
<b>L00PI40HBLP40020</b>	LED	20 W	2442 lm	3600 lm	4000 K	>80	HB	Grigio scuro	ON/OFF Dimmer
<b>L00PI40HBFP40020</b>	LED	20 W	2442 lm	3600 lm	4000 K	>80	HB	Grigio scuro	DALI

## Accessori



Connettore rapido  
IP 2 poli  
LKITA00000000017



Connettore rapido  
IP 3 poli  
LKITA00000000003



Connettore rapido  
IP 4 poli  
LKITA00000000018



Connettore rapido  
IP 5 poli  
LKITA00000000103



Kit raccordo palo  
Ø 60-80mm  
LKITA00000000064

Lanzini indica sui cataloghi il flusso luminoso uscente dell'apparecchio con una tolleranza ±10% rispetto al valore indicato. I W totali indicano la potenza totale assorbita dal sistema LED + alimentatore che non superi il 10% del valore indicato.