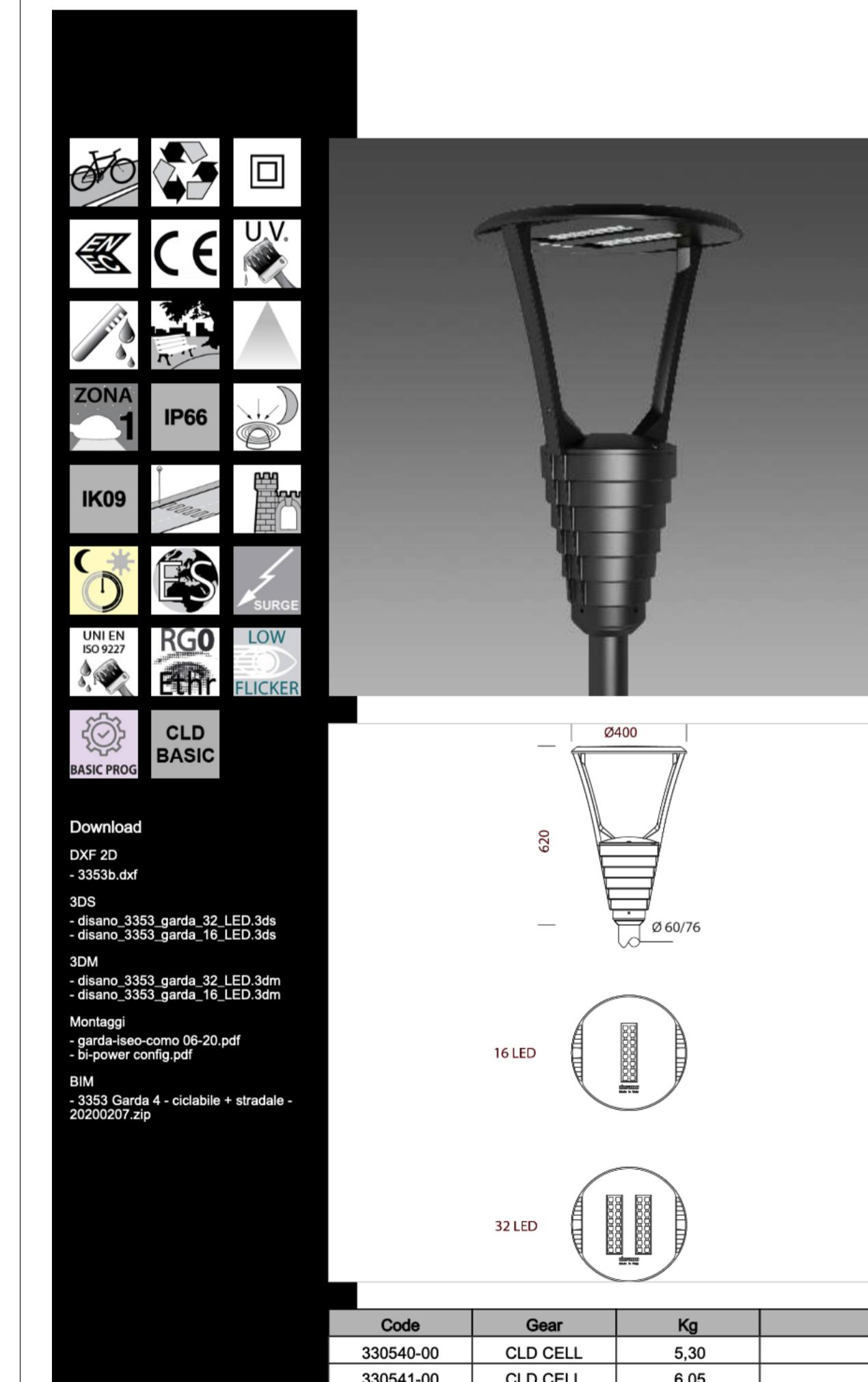


## DETTAGLI CORPI ILLUMINANTI



## 3353 Garda 4 - Ciclabile + stradale

Corpo e bracci: in alluminio pressofuso, disegnati con una sezione a bassissima superficie di esposizione al vento.  
 Ottiche: ottiche realizzate in PMMA con alta resistenza alla temperatura e ai raggi UV.  
 Attacco palo: in alluminio pressofuso. Idoneo per pali di diametro da 60 a 76mm.  
 Diffusore: vetro trasparente sp. 4mm temperato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN 12150-1 - 2001).  
 Verniciatura: il ciclo di verniciatura standard a liquido, ad immersione, è composto da diverse fasi. Una prima fase di pretrattamento superficie del metallo, poi una verniciatura in cataforesi epossidica resistente alla corrosione e alle nebbie saline, poi una mano finale a liquido bicomponente acrilico, stabilizzato ai raggi UV.  
 Dotazione: cablaggio posto su piastra di cablaggi in nylon 30% f.v. con connettori rapidi per il collegamento della linea e del LED. Dispositivo di controllo della temperatura all'interno dell'apparecchio con risparmio automatico. Con dispositivo elettronico dedicato alla protezione del modulo LED. Valvola anticondensa per il riciclo dell'aria.  
 Risparmio: è possibile scegliere la corrente pilota del LED consente di ridurre il consumo e della manutenzione ad una specifica condizione progettuale, semplificando anche l'approccio alle future problematiche di manutenzione ad aggiornamento. La scelta di una corrente più bassa aumenterà l'efficienza e quindi migliorerà il risparmio energetico, mentre con una corrente maggiore si ottiene più luce e sarà possibile ridurre il numero degli apparecchi.

Normativa: prodotti in conformità alle norme EN60598 - CEI 34 - 21. Hanno grado di protezione secondo le norme EN60529.  
 LED: fattore di potenza: > 0,9  
 Mantenimento del flusso luminoso al 80%: >100.000h (L80B10).  
 Superficie di esposizione al vento: 769 cmq.

FUNZIONI DISPONIBILI BASIC PROG (CLD BASIC)  
 Sostegno del flusso luminoso: Avviene tramite programmazione della corrente di pilotaggio da richiedere in sede di ordine/progetto

A richiesta:  
 -Verniciatura conforme alla norma UNI ISO 9227 Test di corrosione in atmosfera artificiale per ambienti aggressivi.  
 -alimentatori dimmerabili 1-10V, ordinabili con sottocodice 12  
 -dispositivo mezzanotte virtuale ordinabile con sottocodice 30  
 -alimentatori onde convogliate, ordinabili con sottocodice 0078  
 -Nema Socket, ordinabile con sottocodice 40 (tappo da ordinare a parte)  
 -Zhaga Socket, ordinabile con sottocodice 0054 (completa di tappo)



CORPI ILLUMINANTI GIA' PRESENTI NELL'AREA DI INTERVENTO



CORPI ILLUMINANTI GIA' PRESENTI NELL'AREA DI INTERVENTO

CICLOVIA DEL MELLA -  
PROGETTO DI  
RIVALUTAZIONE

committente:

COMUNE DI BRESCIA  
SETTORE MOBILITÀP.T.F.E.  
PROGETTO

## TRATTO 1 - PROGETTO ILLUMINAZIONE

numero tavola:

**09 BIS**

scala disegno: 1.500

codice 94/120220

data 07/07/25

ROBERTO BERTOLI

ARCHITETTO

Viale Italia 9/d, 25126, Brescia,

info@robertobertoli.com www.robertobertoli.com