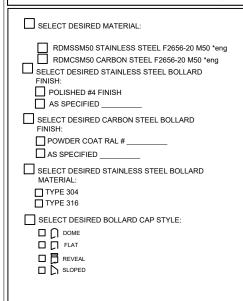
1-800-BOLLARDS

The Bollard Experts



SPECIFICATIONS
HEIGHT: 48"
DIAMETER: 10.75"
WALL THICKNESS: .844"

Protected Side

Foundation Rebar Details
A615 Gr 60 Material

Bent Rebar
(9) Needed

(9) Needed

Longitudinal Bar
(12) Needed

Impact Side

234

DOME FLAT REVEAL SLOPED

SERIES NUMBER

PRODUCT FAMILY

SO MPH CRASH TESTED

MSD 0 E8

MSD 0MH CRASH TESTED

MSD 0 8

MSD 0MH MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

MSD 0MH

M

Concrete Footing

4000psi Minimum

INSTALLATION TO BE COMPLETED IN ACCORDANCE WITH MANUFACTURER'S SPECIFICATIONS.

^{2.} DO NOT SCALE DRAWING.
3. THIS DRAWING.
3. THIS DRAWING IS INTENDED FOR USE BY ARCHITECTS, ENGINEERS, CONTRACTORS, CONSULTANTS AND DESIGN PROFESSIONALS FOR PLANNING AND INSTALLATION PURPOSES
4. ALL INFORMATION CONTAINED HEREIN WAS CURRENT AT THE TIME OF DEVELOPMENT BUT MUST BE REVIEWED AND APPROVED BY THE PRODUCT MANUFACTURER TO BE
CONSIDERED ACCURATE.

1-800-BOLLARDS

The Bollard Experts

SELECT DESIRED MATERIAL:
RDMSSM50 STAINLESS STEEL F2656-20 M50 *eng RDMCSM50 CARBON STEEL F2656-20 M50 *eng SELECT DESIRED STAINLESS STEEL BOLLARD FINISH: POLISHED #4 FINISH AS SPECIFIED
SELECT DESIRED CARBON STEEL BOLLARD FINISH: POWDER COAT RAL # AS SPECIFIED
SELECT DESIRED STAINLESS STEEL BOLLARD MATERIAL: TYPE 304 TYPE 316
SELECT DESIRED BOLLARD CAP STYLE: DOME FLAT REVEAL SLOPED

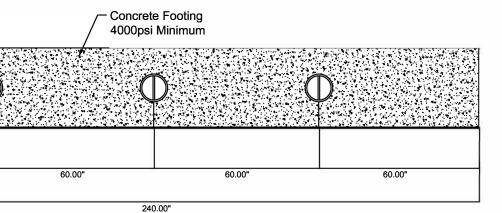
32.00"

60.00"

REVISIONS
LTR DESCRIPTION DATE MPP

COMMENTS

SPECIFICATIONS
HEIGHT: 48"
DIAMETER 10.75"
WALL THICKNESS 877"

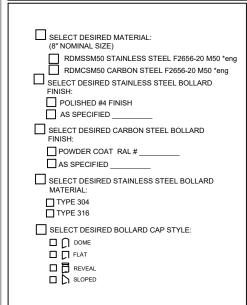


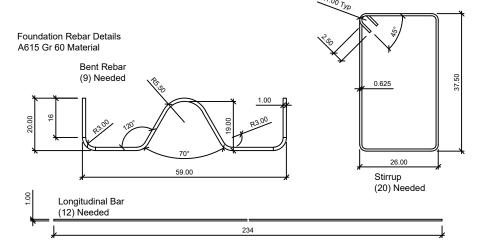


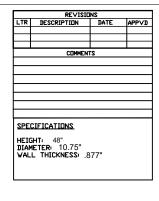
		STORE HARDS	M50 DEEP MOUNT	DAME COME		SWYDE HUREN
		PROBLET PARK Y	50 MPH CRASH TESTED	M50	8	M50DMF
			STANDARD OR CLETTEER	30000 370	AJA	
		PROBLET REPORT LINE BULLARD		CHECOGES STO		9420 1 DF 1
APPLICATION		PRODUCT NO LINE	REMOV A BLE	MALENCO N	٨	ELEASE DATE 1-3-2023
MENT ARRY UNES DN		[1-800-BD	LLARIJS, Inc.	шть		76
		PHONE 1-80	BOLLARD, M50 REMOVABLE			

1-800-BOLLARDS

The Bollard Experts

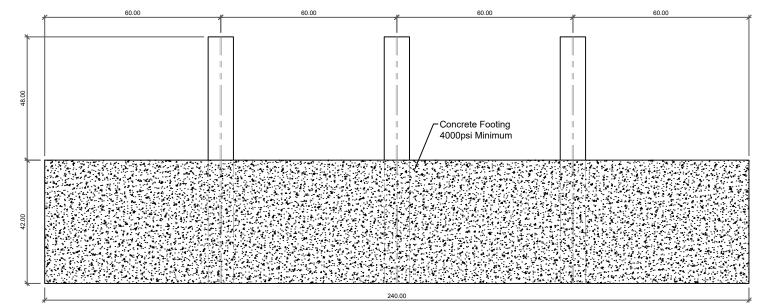






SI OPED

REV/EAL





NOTES:

1. INSTALLATION TO BE COMPLETED IN ACCORDANCE WITH MANUFACTURER'S SPECIFICATIONS.

2. DO NOT SCALE DRAWNO.

2. DO NOT SCALE DRAWNO.

3. THIS DRAWNOS IN STRUCED FOR USE BY ARCHITECTS, ENGINEERS, CONTRACTORS, CONSULTANTS AND DESIGN PROFESSIONALS FOR PLANNING AND INSTALLATION PURPOSES.

4. ALL INFORMATION CONTAINED PEREIN WAS CURRENT AT THE TIME OF DEVELOPMENT BUT MUST BE REVIEWED AND APPROVED BY THE PRODUCT MANUFACTURENT TO BE
CONSIDERED ACCURATE.