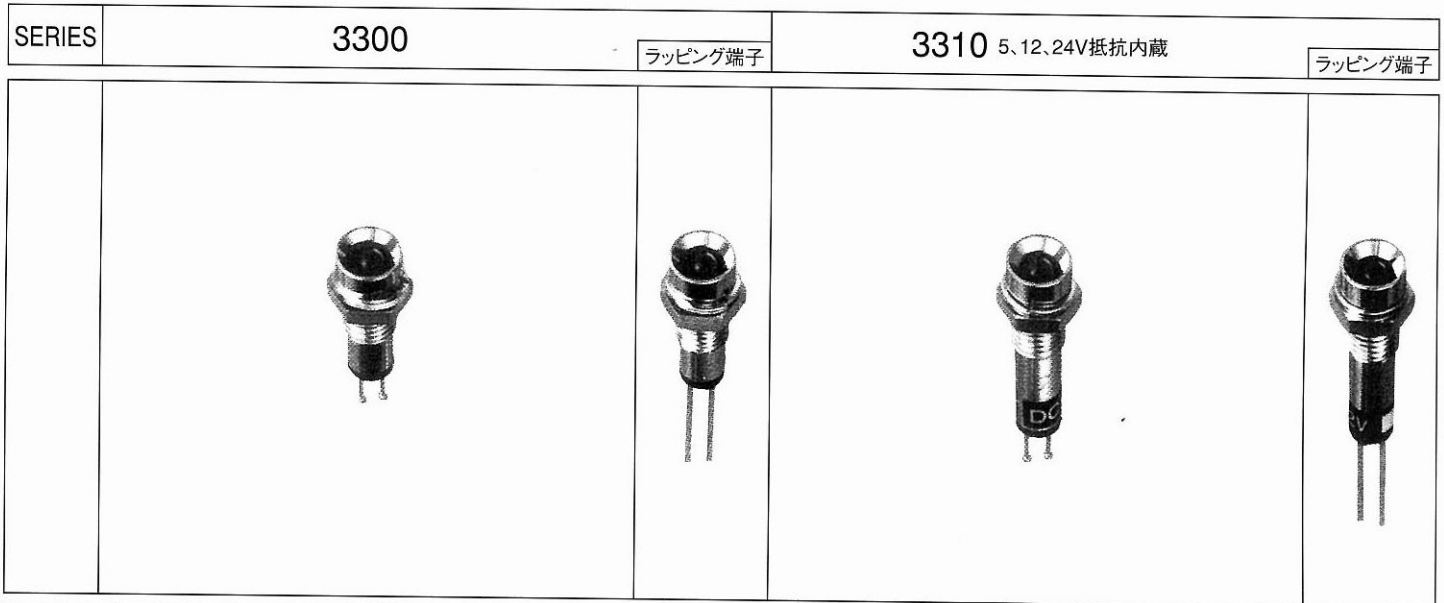


3300, 3310シリーズでBlack Bodyの製品が必要な場合は  
営業部へお問合せ下さい。



	BD-3301R	BD-3302G	BD-3303A	BD-3304O	BD-330□□L	BD-3311R-□	BD-3312G-□	BD-3313A-□	BD-3314O-□	BD-331□□L
外形寸法図 (mm)										
Anode	Red mark				(+) mark	Red mark				(+) mark
Material	GaP	GaP	GaAsP	GaP	GaP GaAsP	GaP	GaP	GaAsP	GaP	GaP GaAsP
Color	Red	Green	Amber	Orange	Red, Amber Green, Orange	Red	Green	Amber	Orange	Red, Amber Green, Orange
I <sub>FM</sub> (mA)	25	25	20	25	20, 25	5, 12V : 15 24V : 13	5, 12V : 16 24V : 13	5, 12V : 17 24V : 13	5, 12V : 16 24V : 13	左記参照
V <sub>RM</sub> (V)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
mA/°C	0.45	0.43	0.35	0.45	左記参照	-	-	-	-	-
P (mW)	80	80	60	80	◇	5V : 75 12V : 180 24V : 320	5V : 80 12V : 200 24V : 320	5V : 85 12V : 220 24V : 320	5V : 75 12V : 180 24V : 320	左記参照
T <sub>a</sub> (°C)	-25~+70	-25~+70	-25~+70	-25~+70	-25~+70	-25~+40	-25~+40	-25~+40	-25~+40	-25~+40
V <sub>F</sub> (V)	TYP 1.95 MAX 2.6 (I <sub>F</sub> =15mA)	TYP 2.0 MAX 2.8 (I <sub>F</sub> =15mA)	TYP 2.05 MAX 2.6 (I <sub>F</sub> =15mA)	TYP 1.95 MAX 2.7 (I <sub>F</sub> =15mA)	-	DC5, 12, 24V				
I <sub>R</sub> (μA)	MAX 100 (V <sub>R</sub> =3V)	MAX 100 (V <sub>R</sub> =3V)	MAX 100 (V <sub>R</sub> =3V)	MAX 100 (V <sub>R</sub> =3V)	-	MAX 100 (V <sub>R</sub> =3V)	MAX 100 (V <sub>R</sub> =3V)	MAX 100 (V <sub>R</sub> =3V)	MAX 100 (V <sub>R</sub> =3V)	-
I <sub>V</sub> (mcd)	MIN 1.0 (I <sub>F</sub> =15mA)	MIN 1.4 (I <sub>F</sub> =15mA)	MIN 1.0 (I <sub>F</sub> =15mA)	MIN 1.0 (I <sub>F</sub> =15mA)	-	MIN 0.6	MIN 1.0	MIN 0.7	MIN 0.7	-
λ <sub>p</sub> (nm)	TYP 630 (I <sub>F</sub> =15mA)	TYP 570 (I <sub>F</sub> =15mA)	TYP 585 (I <sub>F</sub> =15mA)	TYP 615 (I <sub>F</sub> =15mA)	-	TYP 630	TYP 570	TYP 585	TYP 615	-
Δλ (nm)	TYP 40 (I <sub>F</sub> =15mA)	TYP 30 (I <sub>F</sub> =15mA)	TYP 40 (I <sub>F</sub> =15mA)	TYP 40 (I <sub>F</sub> =15mA)	-	TYP 40	TYP 30	TYP 40	TYP 40	-
TV (V)	500V <sub>AC</sub> 50/60Hz 60sec									
IR (MΩ)	500V <sub>DC</sub> 100MΩ MIN									
Panel Cut	φ6.2±0.1									

※印は、受注生産の為、お問合せ下さい。

▲印は内蔵LEDの光度を表わします

※同時発光においてもこの値をこえないようにして下さい