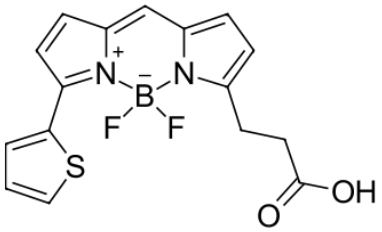
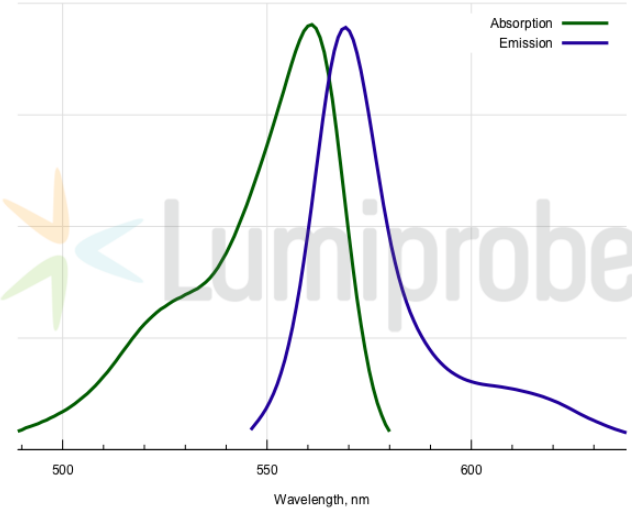
Lumiprobe Corporation
201 International Circle，135号套房
马里兰州亨特瓦雷，21030
美国
电话：+1 888 973 6353
传真：+1 888 973 6354
电子邮件：order@lumiprobe.com

BDP® 558/568 羧酸 (BDP® 558/568 carboxylic acid)

http://cn.lumiprobe.com/p/bdp-558-568-acid

BDP 558/568 是一种通用硼二吡咯亚甲基染料，在光谱的黄色区域发射。该衍生物是游离羧酸。





外观:	深色固体
分子量:	346.16
CAS 编号:	150173-72-1
分子式:	$C_{16}H_{13}N_2BF_2O_2S$
溶解度:	适合 DCM、DMF、DMSO
质量控制:	NMR ^{1}H, HPLC-MS (95%)
储存条件:	储存：收到后-20°C避光保存24个月。 运输：室温下最多可保存3周。 避免长时间暴露在光线下。 干燥。
法律声明:	本产品仅供研究目的提供和销售。 本产品并未经过食品、药品、医疗器械、化妆品等领域的安全性和效力测试，且未经明示或暗示授权用于其他任何用途，包括但不限于体外诊断、人类或动物用途，以及商业用途 。
激发/吸收极大值，纳米:	561
ε, 摩尔吸光系数, cm⁻¹	84400
发射极大值，纳米:	569
荧光量子产率:	0.68
CF_{260}:	0.00
CF_{280}:	0.07

BDP® 是 Lumiprobe 的商标