

BRS-Sensorarmatur



BRS är en armatur-serie med sensor för badrum, toalett, kök etc. Serie BRS finns i kort resp. lång modell, där den korta är avsedd för ett 24W kompaktlysrör och den långa modellen för ett 24W, T5-lysrör. Lampakupan är av opalt glas men finns även i variant med slagtälig akryl för tuffare miljöer. Dekorativa gavlar i matt eller blank krom alternativt vit akryl. Serie BRS är försedd en dold HF-sensor som tändar ljuset vid minsta rörelse från människa, dörr, fönster etc. Modell 80P, 83P och 85P är försedda med 230V uttag i ena gaveln.

Kapslingsklass:	IP44, klass II
Montage:	Vägg. Horisontalt, vertikalt, inomhus. Montagehöjd för vägg 1,50-2,30 meter. Högre montagehöjd ger kortare räckvidd. Två fästhål med c/c 480 mm (BRS 80-83) i ovankant samt två fästhål c/c 52 mm i mitten.
Anslutning:	Två införingshål Ø 13 mm på baksidan, distanser för utanpåliggande ledning medföljer. Kopplingsplint 3 x 2,5 mm ² + separat jordskruv.
Utförande:	Stomme av pressgjutet, vitlackerat aluminium. Kupa av opalt glas alt. slagtälig akryl. Gavlar i matt- eller blankkromad metall. Modell 80P, 85P, 83P och 83L har vita gavlar av akryl. Kupa och gavlar är fastsatta med skruv. Modell med beteckningen BRS xxP är försedd med ett 230V uttag.
Rörelsevakt:	HF-sensor är baserad på aktiv mikrovågsteknik 5,80 GHz. Sensorn är extra känslig och tändar armaturen vid minsta rörelse från människa, dörr, fönster eller liknande. Sensorn känner även genom glas, trä och tunna väggar. Exakt och steglös inställning av bevakningsområde Ø 0,5-4,0 m för rörelse rakt emot sensorn. Bevakningsvinkel 360° med 160° öppningsvinkel. Efterlystid 1 - 15 min och skymningsinställning 2-2000 lux. Sensor och justerskruvar för inställning av sensorn är dolt placerade bakom kupan.
Ljuskälla:	1x24W T5
Elektriska data:	230V, 50Hz. HF-don optimerat för sensordrift, standby effekt 0,8W.
Omgivningstemperatur:	-10° C - + 50° C
Mått (H x B x D):	BRS 81L/82L/83L (BxHxD) - 665 x 104 x 77 mm BRS 80P/83P (BxHxD) - 710 x 104 x 77 mm
Tillbehör:	Två stycken BRS kan kopplas samman i en grupp. Det innebär att bägge armaturerna i gruppen fungerar som master. Sensorn kan även ställas in så att den fungerar som beröringsfri strömställare t.ex. för hygienutrymmen. Finns även i kortare utförande med 2G11 ljuskälla.

Art nr:	Typ	Effekt	Kupa
E75 302 46	BRS 81 L, krom	1x24W, T5	glas
E75 302 47	BRS 82 L, matt krom	1x24W, T5	glas
E75 302 48	BRS 83 L, vit	1x24W, T5	akryl
E75 302 52	BRS 80 P, vit, uttag	1x24W, T5	glas
E75 302 53	BRS 83 P, vit, uttag	1x24W, T5	akryl