



➔ Extern batteri- & elektronikbox
för installation >25 meter från
armaturen

➔ Värmeelement för installation

EFFEKTA

PROTECT

- IP65 / IK08
- 350 / 580/600 / 1050 lumen
- Öppen yta / utrymningsväg / hög höjd
- Överkopplingsbar
- 24V / 48V / 110V / 230V / 50-60 Hz
- Tak / vägg
- Inbyggt batteri & självtest (AT)
- Central reservkraft (A)
- Powerline Control (PC)
- Wireless Control (WLX)
- Inbyggt värmeelement (-H)
- Extern batteri- & elektronikbox (-E)

Serien Protect finns med tre olika varianter av linser, öppen yta, utrymningsväg och för hög höjd. Protect finns även i tre olika ljusstyrkor, 350, 580/600 (inbyggt batteri / central reservkraft) samt 1050 lm (A/PC). Allt för att kunna effektivisera antalet service- och installationspunkter.

Protect är tillverkad i polykarbonat, IP65, för att kunna motstå tuffa miljöer och yttrepåverkan. Om ni installerar Protect utomhus i ett oskyddat läge för väder och vind, använd tryckventilen (550237) för att undvika kondens och fuktbildning.

Inbyggt batteri & självtest (AT)

Testar sin funktion och drifttid regelbundet, statusindikering via diod på armaturens kortsida.

Central reservkraft (A)

För central reservkraft, nödbelysningsaggregat eller UPS.

Powerline Control (PC)

Adresseerbar armatur för inkoppling till vårt centrala övervakningssystem Powerline Control.

Wireless Control (WLX)

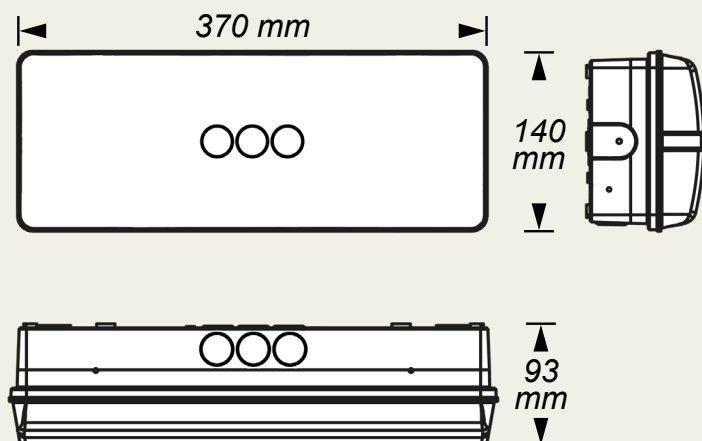
Adresseerbar armatur med inbyggt batteri för vårt trådlöst övervakningssystem Wireless Control.

Inbyggt värmeelement (-H)

Armatur med inbyggt värmeelement om armaturen installeras där temperaturen kan vara under 0°C.

Extern batteri- & elektronikbox (-E)

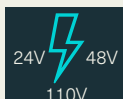
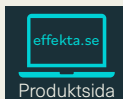
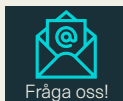
Armatur med batteri och elektronik i extern kapsling (IP65) för installation upp till 20m från armatur. (254 x 90 x 180 mm)



Tillbehör	Art.nr
NiMh 4,8V 2,0Ah	570004
Pendel, vajer 2,5 m	551042
Pendel, fast 1,0 m	551040
Bollskydd L	551003
Ventil för oskyddad installation utomhus	550237

* För fler tillbehör, se www. effekta.se

Klicka på oss!





350 lm
3W LED-bar

<i>h</i>	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,0
<i>a</i>	9,20	10,2	11,0	11,5	11,9	12,2	12,2	12,7	12,8	12,8	12,7	12,4	12,2	11,9	11,5	10,5
<i>b</i>	3,90	4,10	4,30	4,50	4,60	4,60	4,60	4,40	4,30	4,10	3,80	3,40	2,90	2,30	1,80	1,00
<i>c</i>	9,20	10,2	11,5	11,9	12,7	12,4	12,8	12,9	13,0	12,9	12,8	12,6	12,3	12,0	11,6	10,8
<i>d</i>	4,10	4,70	4,40	4,60	4,60	4,60	4,60	4,40	4,30	4,10	3,80	3,50	3,00	2,60	1,90	1,00

580-600 lm
6W LED-bar

<i>h</i>	2,00	3,00	4,00	5,00	6,00	7,00	8,00	9,00	10,0	11,0	12,0
<i>a</i>	9,60	11,8	14,0	15,3	16,3	16,9	17,1	17,2	17,0	16,4	15,6
<i>b</i>	4,00	5,00	5,60	5,90	6,00	5,90	5,70	5,20	4,40	3,20	2,20
<i>c</i>	9,70	11,5	13,3	15,6	16,6	16,6	16,8	16,8	16,7	16,1	15,1
<i>d</i>	3,80	4,80	6,00	5,80	5,90	5,90	5,60	5,10	4,20	3,00	2,80

1050 lm
10W LED-bar

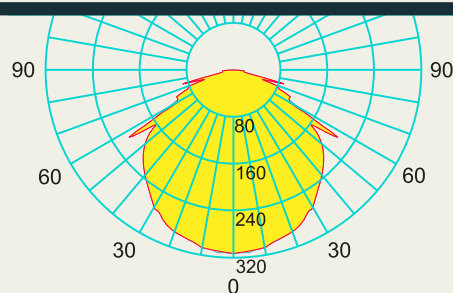
<i>h</i>	2,00	3,00	4,00	5,00	6,00	7,00	8,00	9,00	10,0	11,0	12,0	13,0	14,0	15,0
<i>a</i>	10,1	13,6	15,3	17,6	19,2	20,4	21,1	21,7	21,9	22,1	21,9	21,7	21,0	20,3
<i>b</i>	4,30	5,50	6,60	7,20	7,50	7,70	7,80	7,70	7,40	7,00	6,30	5,50	4,20	2,0
<i>c</i>	10,4	12,8	15,1	16,8	19,1	20,8	21,8	21,2	21,5	21,7	21,4	21,3	20,7	19,8
<i>d</i>	4,00	5,30	6,50	7,60	7,30	7,60	7,60	7,50	7,30	6,80	6,30	5,20	4,00	1,70

NEW

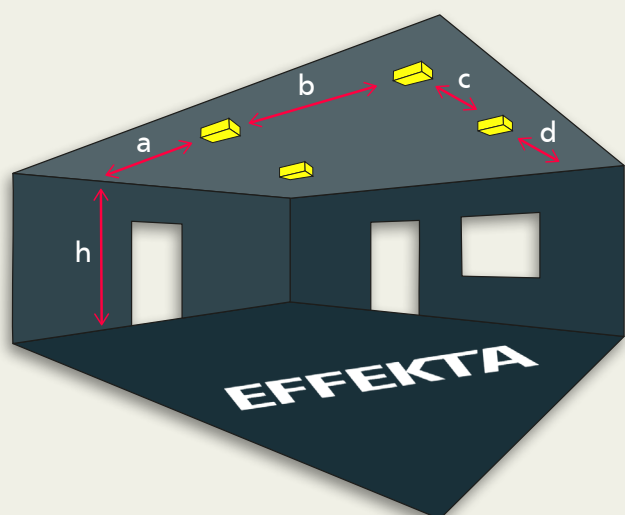
EFFEKTA

PROTECT

- Öppen yta
- 350 / 580/600 / 1050 lumen
- 3 / 6 / 10 Watt



Art.nr	Utförande	Ljusstyrka	Förbrukning	Nöddrift																																		
201321SC	AT	350 lm	3 W	NiMh 2,8V 2,0Ah																																		
201322SC	AT	580 lm	6 W	NiMh 2,8V 2,0Ah																																		
201311SCE	AT-E	350 lm	3 W	NiMh 2,8V 2,0Ah																																		
201327SCE	AT-E	580 lm	6 W	NiMh 2,8V 2,0Ah																																		
201306SCH	AT-H	350 lm	3 W	NiMh 2,8V 2,0Ah																																		
201325SCH	AT-H	580 lm	6 W	NiMh 2,8V 2,0Ah																																		
101320	A	350 lm	3 W	Central reservkraft																																		
101325	A	600 lm	6 W	Central reservkraft																																		
101330	A	1050 lm	10 W	Central reservkraft																																		
101320PC	PC	350 lm	3 W	Powerline Control																																		
101325PC	PC	600 lm	6 W </tr <tr> <td>101330PC</td> <td>PC</td> <td>1050 lm</td> <td>10 W</td> <td>Powerline Control</td> </tr> <tr> <td>201321WLX</td> <td>WL</td> <td>350 lm</td> <td>3 W</td> <td>NiMh 2,8V 2,0Ah</td> </tr> <tr> <td>201322WLX</td> <td>WL</td> <td>580 lm</td> <td>6 W</td> <td>NiMh 2,8V 2,0Ah</td> </tr> <tr> <td>301311WLEX</td> <td>WL-E</td> <td>350 lm</td> <td>3 W</td> <td>NiMh 2,8V 2,0Ah</td> </tr> <tr> <td>201327WLEX</td> <td>WL-E</td> <td>580 lm</td> <td>6 W</td> <td>NiMh 2,8V 2,0Ah</td> </tr> <tr> <td>201306WLHX</td> <td>WL-H</td> <td>350 lm</td> <td>3 W</td> <td>NiMh 2,8V 2,0Ah</td> </tr> <tr> <td>301325WLHX</td> <td>WL-E</td> <td>580 lm</td> <td>6 W</td> <td>NiMh 2,8V 2,0Ah</td> </tr>	101330PC	PC	1050 lm	10 W	Powerline Control	201321WLX	WL	350 lm	3 W	NiMh 2,8V 2,0Ah	201322WLX	WL	580 lm	6 W	NiMh 2,8V 2,0Ah	301311WLEX	WL-E	350 lm	3 W	NiMh 2,8V 2,0Ah	201327WLEX	WL-E	580 lm	6 W	NiMh 2,8V 2,0Ah	201306WLHX	WL-H	350 lm	3 W	NiMh 2,8V 2,0Ah	301325WLHX	WL-E	580 lm	6 W	NiMh 2,8V 2,0Ah
101330PC	PC	1050 lm	10 W	Powerline Control																																		
201321WLX	WL	350 lm	3 W	NiMh 2,8V 2,0Ah																																		
201322WLX	WL	580 lm	6 W	NiMh 2,8V 2,0Ah																																		
301311WLEX	WL-E	350 lm	3 W	NiMh 2,8V 2,0Ah																																		
201327WLEX	WL-E	580 lm	6 W	NiMh 2,8V 2,0Ah																																		
201306WLHX	WL-H	350 lm	3 W	NiMh 2,8V 2,0Ah																																		
301325WLHX	WL-E	580 lm	6 W	NiMh 2,8V 2,0Ah																																		





350 lm
3W LED-bar

<i>h</i>	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00
<i>a</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>b</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>c</i>	18,5	19,6	20,3	21,9	23,4	23,5	24,7	24,6
<i>d</i>	7,5	8,20	9,10	9,40	9,60	9,40	7,80	6,90

580-600 lm
6W LED-bar

<i>h</i>	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00
<i>a</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>b</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>c</i>	21,6	25,9	26,1	27,8	29,4	30,7	33,8	31,2	29,1	30,0	29,4	30,0	30,6	24,7
<i>d</i>	10,0	10,4	11,4	12,3	13,0	11,2	11,7	11,2	11,7	9,20	8,60	8,20	7,10	6,50

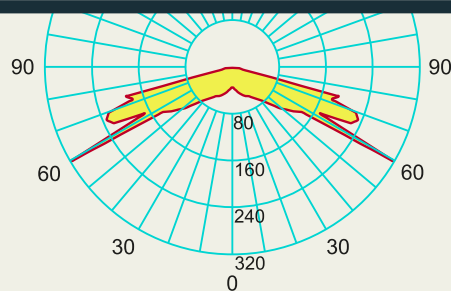
1050 lm
10W LED-bar

<i>h</i>	2,00	3,00	4,00	5,00	6,00	7,00	8,00	9,00	10,0	11,0	12,0
<i>a</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>b</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>c</i>	21,9	29,6	35,9	37,2	41,8	45,5	45,4	42,3	41,5	40,4	37,4
<i>d</i>	10,0	13,3	14,2	16,3	15,9	15,2	14,5	12,1	10,9	9,10	6,00

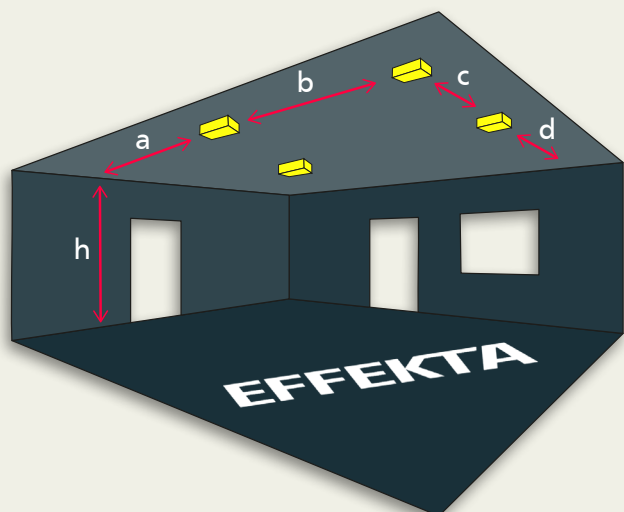
EFFEKTA

PROTECT

- Utrymningsväg
- 350 / 580/600 / 1050 lumen
- 3 / 6 / 10 Watt



Art.nr	Utförande	Ljusstyrka	Förbrukning	Nöddrift
201336SC	AT	350 lm	3 W	NiMh 2,8V 2,0Ah
201325SC	AT	580 lm	6 W	NiMh 2,8V 2,0Ah
201341SCE	AT-E	350 lm	3 W	NiMh 2,8V 2,0Ah
201354SCE	AT-E	580 lm	6 W	NiMh 2,8V 2,0Ah
201345SCH	AT-H	350 lm	3 W	NiMh 2,8V 2,0Ah
201354SCH	AT-H	580 lm	6 W	NiMh 2,8V 2,0Ah
101335	A	350 lm	3 W	Central reservkraft
101340	A	600 lm	6 W	Central reservkraft
101345	A	1050 lm	10 W	Central reservkraft
101335PC	PC	350 lm	3 W	Powerline Control
101325PC	PC	600 lm	6 W	Powerline Control
101340PC	PC	1050 lm	10 W	Powerline Control
201336WLX	WL	350 lm	3 W	NiMh 2,8V 2,0Ah
201352WLX	WL	580 lm	6 W	NiMh 2,8V 2,0Ah
301341WLEX	WL-E	350 lm	3 W	NiMh 2,8V 2,0Ah
201356WLEX	WL-E	580 lm	6 W	NiMh 2,8V 2,0Ah
201345WLHX	WL-H	350 lm	3 W	NiMh 2,8V 2,0Ah
301354WLHX	WL-E	580 lm	6 W	NiMh 2,8V 2,0Ah





350 lm
3W LED-bar

<i>h</i>	7,00	8,00	9,00	10,0	11,0	12,0	13,0	14,0	15,0	16,0	17,0	18,0	19,0	20,0
<i>a</i>	9,60	10,5	11,2	11,9	12,3	12,6	12,9	13,0	13,1	12,8	12,7	12,2	11,5	11,0
<i>b</i>	4,10	4,40	4,50	4,60	4,60	4,50	4,20	3,90	3,60	3,20	2,80	2,20	1,80	0,90
<i>c</i>	9,60	10,5	11,3	12,0	12,5	12,8	12,9	13,0	12,9	12,7	12,5	12,1	11,5	10,9
<i>d</i>	4,20	4,50	4,50	4,60	4,50	4,40	4,20	3,90	3,40	3,10	3,00	2,60	2,20	1,60

580-600 lm
6W LED-bar

<i>h</i>	7,00	9,00	11,0	13,0	15,0	17,0	19,0	21,0	23,0	25,0	27,0	29,0	31,0
<i>a</i>	11,0	12,2	13,3	14,1	14,8	15,3	15,7	16,0	16,1	16,0	15,9	15,5	15,1
<i>b</i>	4,50	5,00	5,30	5,50	5,60	5,70	5,60	5,40	5,20	4,70	4,20	3,30	1,80
<i>c</i>	11,0	12,2	13,3	14,1	14,8	15,3	15,7	16,0	16,1	16,0	15,9	15,5	15,1
<i>d</i>	4,5	5,00	5,30	5,50	5,60	5,70	5,6	5,4	5,2	4,70	4,20	3,30	1,80

1050 lm
10W LED-bar

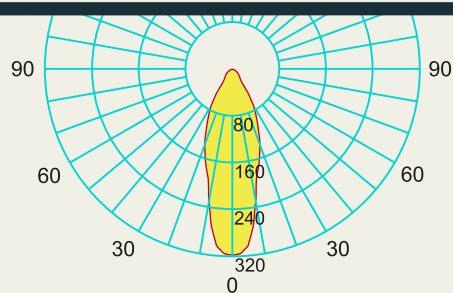
<i>h</i>	7,00	9,00	11,0	13,0	15,0	17,0	19,0	21,0	23,0	25,0	27,0	29,0	31,0
<i>a</i>	13,8	14,8	16,3	18,5	20,2	21,5	22,9	23,4	23,3	23,0	21,9	21,0	19,5
<i>b</i>	5,30	6,40	7,30	7,90	8,50	8,20	7,70	7,30	6,50	5,80	5,30	4,80	3,40
<i>c</i>	14,1	14,9	16,0	17,8	19,8	21,5	22,6	23,1	23,3	22,8	21,8	20,5	18,7
<i>d</i>	5,40	6,20	7,10	7,90	8,50	8,20	7,70	7,00	6,20	5,30	5,00	4,50	3,70

NEW

EFFEKTA

PROTECT

- Hög höjd
- 350 / 580/600 / 1050 lumen
- 3 / 6 / 10 Watt



Art.nr	Utförande	Ljusstyrka	Förbrukning	Nöddrift
201381SC	AT	350 lm	3 W	NiMh 2,8V 2,0Ah
201382SC	AT	580 lm	6 W	NiMh 2,8V 2,0Ah
101380	A	350 lm	3 W	Central reservkraft
101370	A	600 lm	6 W	Central reservkraft
101375	A	1050 lm	10 W	Central reservkraft
101380PC	PC	350 lm	3 W	Powerline Control
101370PC	PC	600 lm	6 W	Powerline Control
101375PC	PC	1050 lm	10 W	Powerline Control
201381WLX	WL	350 lm	3 W	NiMh 2,8V 2,0Ah
201382WLX	WL	580 lm	6 W	NiMh 2,8V 2,0Ah

