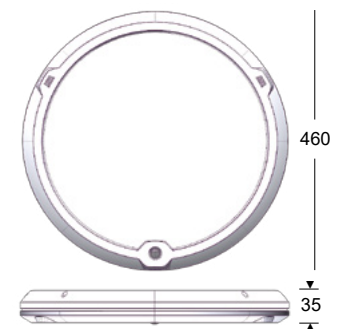
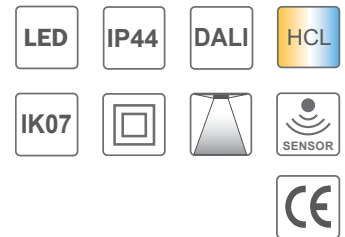


Ny generasjon



LedgeCircle - innovative og diskret design - energieffektiv og montasjevennlig.
30% mer energieffektiv – nå også med Human Centric Lighting(HCL)

Beskrivelse

Toppmoderne tak- og veggarmatur med nyutviklet edgeliit teknikk som til tross for ekstremt lav bygghøyde gir plass til alle tenkbare styringsalternativer. Høy kvalitet, IP-klasse og lysfordeling i topp-klasse kombinert med en stilren design gjør at armaturen er ideell for bruk i både offentlige og private miljøer. Armaturen leveres med et bak/side lys som lyser opp rundt armaturen og gir en luminans-utjevende effekt. Leveres i to størrelse og mange varianter.

Bruksområde

Allmenbelysningsarmatur i trappetur, inngangspartier, venterom, korridorer, toaletter, badrom etc.

Materialer

Pulverlakkert aluminiumsfront i RAL 9016. Driverenhet, avskjerming og lysende bakside i UV- stabilisert slagfast polykarbonat.

Montasje

Direkt i tak eller på vegg. Nøkkelhull som passer til standard takboks plassert i 45° vinkel (armatur justerbar +/-5°). For utenpåliggende kabel anvendes medfølgende distanser.

Tilkobling

2 gummigjennomføringer i mitten av armaturen muliggjør enkel inn- og utføring av kabel. Tilkobling skjer på 2-polig instikksklemme for kabel opp til 2,5 mm², mulighet for viderekobling.

PIR MinMaxOff

Infrarød bevegelsessensor som veksler mellom maks lys 100% ved tilstedeværelse og min 10% etter forhåndsinnstilt tid, 10-min, uten detektering. Etter ytterligere forsinkelse slås lyset av (valgbart). Alle instillinger gjøres via DIP-brytere i armaturen eller via fjernkontroll (tilbehør). Denne versjonen er ideell i mindre rom som f. eks. entreer og toaletter.

Radar MinMaxOff

Radarbasert bevegelsessensor som veksler mellom maks lys 100% ved tilstedeværelse og min 10% etter forhåndsinnstilt tid, 10-min, uten detektering. Etter ytterligere forsinkelse slås lyset av (valgbart). Alle instillinger gjøres via DIP-brytere i armaturen. Denne sensoren er ideell der lang rekkevidde og høy følsomhet er ønsket. Ideell i trappetur, korridorer og større områder.

RF Radar MinMaxOff

LedgeCircle® RF er en Radar MinMaxOff armatur med innebygget radio sender som muliggjør kommunikasjon mellom armaturer. Kombinasjon av bevegelsessensor, kommunikasjon og lysstyringer gjør LedgeCircle® RF ideell i bruksområder som trappopp ganger og korridorer hvor man ønsker lyset slukket eller på et redusert nivå når ingen er tilstede, og tilfredsstillende lys når det er behov for det. For innstilling av RF versjon er fjernkontroll påkrevet. For mer informasjon vennligst se separat RF manual på www.defa.com.

HCL - Human Centric Lighting (Tunable White)

HCL versjoner tilbyr løsninger som kan produsere lys i ulike farger, fargetemperaturer og intensitet som skaper visuelt ideelle arbeidsforhold i utfordrende arbeidsmiljøer og/eller stimulere den menneskelige døgnrytmen. HCL teknologien produserer lys i ulike fargekombinasjoner for å skape ideelle arbeidsforhold og forsterke menneskets produktivitet og øke følelsen av velvære. HCL versjonene er tilpasset alle kjente styrings-systemer.

Armaturer (stk) pr. kurs	10-B	10-C	16-B	16-C
27W	16	26	26	43
27W DALI	13	21	22	36
20W HCL	10	17	17	28

LED enhet

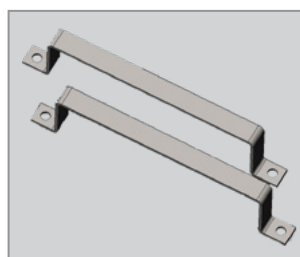
Fargeindex	RA>80		
Fargetoleranse	MacAdam <3		
Levetid OnOff: L80B10 100.000t	Levetid driver: 62.000 t		
Levetid DALI: L80B10 100.000t	Levetid driver: 100.000 t		

DEFA nr.	E-nr.	Type		Lyskilde		Arm. lm	lm/W	Styring	Vekt (kg)
125172	3235834	LedgeCircle	D460	27W	3000K	4020	148		2,4
125173	3235835	LedgeCircle	D460	27W	3000K	4020	148	DALI	2,4
125175	3235837	LedgeCircle PIR	D460	27W	3000K	4020	148	PIR MinMaxOff	2,5
125176	3235838	LedgeCircle Radar	D460	27W	3000K	4020	148	Radar MinMaxOff	2,5
125177	3235839	LedgeCircle RF	D460	27W	3000K	4020	148	RF Radar MinMaxOff*	2,5
125178	3235840	LedgeCircle	D460	27W	4000K	4179	153		2,4
125179	3235841	LedgeCircle	D460	27W	4000K	4179	153	DALI	2,4
125181	3235843	LedgeCircle PIR	D460	27W	4000K	4179	153	PIRMinMaxOff	2,5
125182	3235844	LedgeCircle Radar	D460	27W	4000K	4179	153	Radar MinMaxOff	2,5
125183	3235845	LedgeCircle RF	D460	27W	4000K	4179	153	RF Radar MinMaxOff*	2,5
123470	3208264	LedgeCircle HCL	D460	20W	2700-6500K	2540	127	DALI 8	2,4

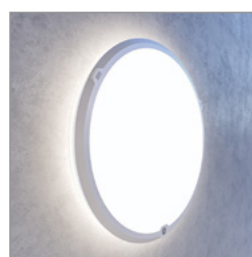
* For innstilling av RF versjon er 122608 fjernkontroll påkrevet

Tilbehør:

	120420	3332479	Remote control HRC-05	Fjernkontroll for PIR MinMaxOff
[S]	122608	3332359	Remote control RF HRC-11	Fjernkontroll for RF Radar MinMaxOff
[S]	123546		Beskyttelsesbraketter D460	sett (par)



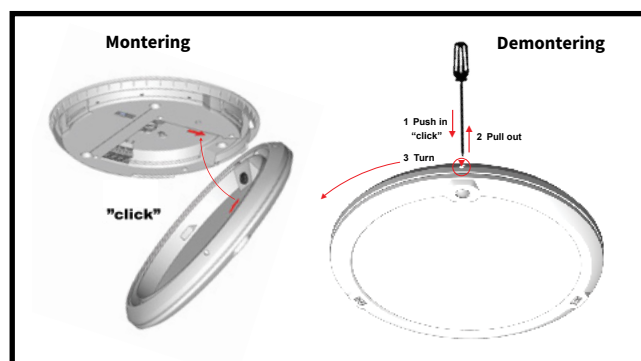
Beskyttelsesbraketter



LedgeCircle leveres med bak/side lys



LedgeCircle med PIR sensor



Enkel montering og demontering

Montasjeplate og armaturdel klikkes sammen og armaturen er montert. Ved demontering, enkel klikk- og vrimekanisme for åpning av armatur.

