

Noodverlichting
Cercla



Cercla



1

Cercla is ontworpen om de omgeving op een sfeervolle manier te verlichten, ook wanneer er geen spanningsuitval is. De ronde vormgeving maakt het eenvoudig toepasbaar in tal van applicaties. Cercla is beschikbaar in een witte of aluminiumkleurige behuizing. Met de keuze uit diverse energiebesparende lamptypen, is Cercla toepasbaar op vele locaties in uw project. Niet in de laatste plaats omdat alle Cercla typen zowel aan het plafond als aan de wand toepasbaar zijn.

Voordelen

- Tijdloos design
- In witte of aluminiumkleurige afwerking
- Geen visueel verschil tussen gewone en noodverlichtingsversies
- Moderne lichtbrontechniek met standaard EVSA

Algemene gegevens

Type	Artikel-nummer versie wit	Artikel-nummer versie alu	Voedings-spanning		Opgenomen vermogen		Lampen	IP	Vlucht-wegver-lichting	Wand-montage	Plafond-montage	Lichtbron	Gewicht (kg)	Isolatie-klasse	Foto
			V [AC]	V [DC]	Ps [AC]	P [DC]									
Decentraal permanent (schakelbaar)															
CERCLA 1X28W	EBCEW28Z	EBCES28Z	230	-	32,5 VA	-	1 X 28W 2D	20	•	•	•	TL 2D	3,4	I	1
CERCLA 1X38W	EBCEW38Z	EBCES38Z	230	-	45,0 VA	-	1 X 38W 2D	20	•	•	•	TL 2D	3,4	I	1
CERCLA 1X55W	EBCEW55Z	EBCES55Z	230	-	68,7 VA	-	1 X 55W 2D	20	•	•	•	TL 2D	4,8	I	1
CERCLA 1X22W+40W	EBCEW4022Z	EBCES4022Z	230	-	74,2 VA	-	1 X 22W + 40W T5 T16R	20	•	•	•	TL 2D / TL	4,8	I	1
Centraal															
CERCLA 1X28W	CEW28Z	CES28Z	230	176-250	32,5 VA	31,2 W	1 X 28W 2D	20	•	•	•	TL 2D	2,8	I	1
CERCLA 1X38W	CEW38Z	CES38Z	230	176-250	45,0 VA	43,2 W	1 X 38W 2D	20	•	•	•	TL 2D	2,8	I	1
CERCLA 1X55W	CEW55Z	CES55Z	230	176-250	68,7 VA	65,9 W	1 X 55W 2D	20	•	•	•	TL 2D	3,7	I	1

Let op: Al onze armaturen zijn standaard voorzien van één of meerdere lichtbronnen. Accessoires worden niet standaard meegeleverd.

Spacingtabellen

EBCEW28Z / EBCES28Z
Spacing, 1 lux

h	2,6	2,50	6,85	6,85	2,50
2,6	2,6	2,50	6,85	6,85	2,50
2,8	2,8	2,50	6,95	6,95	2,50
3,0	3,0	2,45	7,00	7,00	2,45
3,5	3,5	2,30	7,10	7,10	2,30
4,0	4,0	2,05	7,05	7,05	2,05
4,5	4,5	1,60	6,90	6,90	1,60

5 lux onder armatuur bij h. max.= 2,3 m

EBCEW28Z / EBCES28Z
Spacing, 0,5 lux

h	2,6	3,45	8,75	8,75	3,45
2,6	2,6	3,45	8,75	8,75	3,45
2,8	2,8	3,45	9,05	9,05	3,45
3,0	3,0	3,50	9,20	9,20	3,50
3,5	3,5	3,55	9,60	9,60	3,55
4,0	4,0	3,55	9,85	9,85	3,55
4,5	4,5	3,45	10,00	10,00	3,45
5,0	5,0	3,25	10,00	10,00	3,25
5,5	5,5	3,00	10,05	10,05	3,00

EBCEW38Z / EBCES38Z
Spacing, 1 lux

h	2,6	2,55	7,00	7,00	2,55
2,6	2,6	2,55	7,00	7,00	2,55
2,8	2,8	2,60	7,10	7,10	2,60
3,0	3,0	2,55	7,15	7,15	2,55
3,5	3,5	2,40	7,30	7,30	2,40
4,0	4,0	2,20	7,30	7,30	2,20
4,5	4,5	1,80	7,15	7,15	1,80
5,0	5,0	1,00	6,80	6,80	1,00

5 lux onder armatuur bij h. max.= 2,3 m

EBCEW38Z / EBCES38Z
Spacing, 0,5 lux

h	2,6	3,50	8,90	8,90	3,50
2,6	2,6	3,50	8,90	8,90	3,50
2,8	2,8	3,55	9,20	9,20	3,55
3,0	3,0	3,55	9,40	9,40	3,55
3,5	3,5	3,65	9,75	9,75	3,65
4,0	4,0	3,65	10,05	10,05	3,65
4,5	4,5	3,55	10,25	10,25	3,55
5,0	5,0	3,40	10,30	10,30	3,40
5,5	5,5	3,20	10,35	10,35	3,20
6,0	6,0	2,85	10,20	10,20	2,85

EBCEW55Z / EBCES55Z
Spacing, 1 lux

h	2,6	3,25	8,45	8,45	3,25
2,6	2,6	3,25	8,45	8,45	3,25
2,8	2,8	3,30	8,65	8,65	3,30
3,0	3,0	3,35	8,75	8,75	3,35
3,5	3,5	3,35	9,15	9,15	3,35
4,0	4,0	3,30	9,30	9,30	3,30
4,5	4,5	3,15	9,45	9,45	3,15
5,0	5,0	2,95	9,45	9,45	2,95
5,5	5,5	2,60	9,35	9,35	2,60
6,0	6,0	2,10	9,15	9,15	2,10

5 lux onder armatuur bij h. max.= 3,0 m

EBCEW55Z / EBCES55Z
Spacing, 0,5 lux

h	2,6	4,25	10,60	10,60	4,25
2,6	2,6	4,25	10,60	10,60	4,25
2,8	2,8	4,30	10,95	10,95	4,30
3,0	3,0	4,35	11,20	11,20	4,35
3,5	3,5	4,55	11,70	11,70	4,55
4,0	4,0	4,65	12,25	12,25	4,65
4,5	4,5	4,70	12,55	12,55	4,70
5,0	5,0	4,75	12,95	12,95	4,75
5,5	5,5	4,65	13,05	13,05	4,65
6,0	6,0	4,55	13,30	13,30	4,55
7,0	7,0	4,20	13,35	13,35	4,20
8,0	8,0	3,50	13,15	13,15	3,50

CEW38Z / CES38Z
Spacing, 1 lux

h	2,6	7,30	18,35	18,35	7,30
2,6	2,6	7,30	18,35	18,35	7,30
2,8	2,8	7,55	19,10	19,10	7,55
3,0	3,0	7,90	19,75	19,75	7,90
3,5	3,5	8,50	20,65	20,65	8,50
4,0	4,0	8,75	21,50	21,50	8,75
4,5	4,5	9,25	23,00	23,00	9,25
5,0	5,0	9,70	24,05	24,05	9,70
5,5	5,5	9,90	24,65	24,65	9,90
6,0	6,0	10,20	25,35	25,35	10,20
7,0	7,0	10,75	27,30	27,30	10,75
8,0	8,0	11,10	28,15	28,15	11,10
9,0	9,0	11,40	29,55	29,55	11,40
10,0	10,0	11,60	30,50	30,50	11,60


5 lux onder armatuur bij h. max.= 10,6 m

CEW38Z / CES38Z
Spacing, 0,5 lux

h	2,6	9,15	23,20	23,20	9,15
2,6	2,6	9,15	23,20	23,20	9,15
2,8	2,8	9,55	23,45	23,45	9,55
3,0	3,0	9,85	23,30	23,30	9,85
3,5	3,5	10,30	25,15	25,15	10,30
4,0	4,0	10,75	27,15	27,15	10,75
4,5	4,5	11,50	28,55	28,55	11,50
5,0	5,0	12,05	29,20	29,20	12,05
5,5	5,5	12,35	29,90	29,90	12,35
6,0	6,0	12,65	31,50	31,50	12,65
7,0	7,0	13,65	33,90	33,90	13,65
8,0	8,0	14,10	35,00	35,00	14,10
9,0	9,0	14,75	37,00	37,00	14,75
10,0	10,0	15,25	38,70	38,70	15,25

Spacingtabellen


EBCEW4022Z / EBCES4022Z
Spacing, 1 lux



h	2,6	4,50	11,25	11,25	4,50
2,8	4,70	11,70	11,70	4,70	
3,0	4,80	12,10	12,10	4,80	
3,5	4,95	12,70	12,70	4,95	
4,0	5,20	13,30	13,30	5,20	
4,5	5,25	13,85	13,85	5,25	
5,0	5,35	14,10	14,10	5,35	
5,5	5,35	14,55	14,55	5,35	
6,0	5,30	14,75	14,75	5,30	
7,0	5,10	15,10	15,10	5,10	
8,0	4,70	15,10	15,10	4,70	
9,0	3,95	14,85	14,85	3,95	
10,0	2,75	14,35	14,35	2,75	

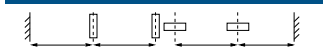
5 lux onder armatuur bij h. max. = 4,8 m

EBCEW4022Z / EBCES4022Z
Spacing, 0,5 lux



h	2,6	5,60	13,95	13,95	5,60
2,8	5,85	14,55	14,55	5,85	
3,0	6,05	15,05	15,05	6,05	
3,5	6,35	15,80	15,80	6,35	
4,0	6,65	16,60	16,60	6,65	
4,5	6,90	17,50	17,50	6,90	
5,0	7,05	18,00	18,00	7,05	
5,5	7,30	18,55	18,55	7,30	
6,0	7,40	19,25	19,25	7,40	
7,0	7,55	19,85	19,85	7,55	
8,0	7,55	20,70	20,70	7,55	
9,0	7,45	21,05	21,05	7,45	
10,0	7,15	21,35	21,35	7,15	

CEW55Z / CES55Z
Spacing, 1 lux



h	2,6	8,30	19,35	19,35	8,30
2,8	8,50	20,35	20,35	8,50	
3,0	8,55	21,25	21,25	8,55	
3,5	9,20	23,05	23,05	9,20	
4,0	9,85	24,05	24,05	9,85	
4,5	10,20	24,55	24,55	10,20	
5,0	10,50	26,20	26,20	10,50	
5,5	11,05	27,45	27,45	11,05	
6,0	11,40	28,40	28,40	11,40	
7,0	11,90	29,60	29,60	11,90	
8,0	12,50	31,60	31,60	12,50	
9,0	12,75	32,75	32,75	12,75	
10,0	13,25	33,80	33,80	13,25	

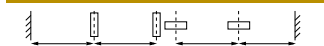
5 lux onder armatuur bij h. max. = 12,4 m

CEW55Z / CES55Z
Spacing, 0,5 lux



h	2,6	9,65	25,65	25,65	9,65
2,8	10,15	26,50	26,50	10,15	
3,0	10,65	27,05	27,05	10,65	
3,5	11,55	27,25	27,25	11,55	
4,0	12,00	28,95	28,95	12,00	
4,5	12,25	31,10	31,10	12,25	
5,0	13,10	32,75	32,75	13,10	
5,5	13,75	33,80	33,80	13,75	
6,0	14,20	34,20	34,20	14,20	
7,0	14,80	36,80	36,80	14,80	
8,0	15,80	39,30	39,30	15,80	
9,0	16,40	40,70	40,70	16,40	
10,0	16,90	42,10	42,10	16,90	


CEW28Z / CES28Z
Spacing, 1 lux



h	2,6	6,70	16,60	16,60	6,70
2,8	6,90	16,95	16,95	6,90	
3,0	7,10	17,10	17,10	7,10	
3,5	7,40	18,40	18,40	7,40	
4,0	7,90	19,65	19,65	7,90	
4,5	8,20	20,35	20,35	8,20	
5,0	8,45	21,05	21,05	8,45	
5,5	8,75	22,05	22,05	8,75	
6,0	8,95	22,80	22,80	8,95	
7,0	9,35	23,75	23,75	9,35	
8,0	9,50	25,00	25,00	9,50	
9,0	9,70	25,50	25,50	9,70	
10,0	9,70	26,45	26,45	9,70	

5 lux onder armatuur bij h. max. = 8,8 m

CEW28Z / CES28Z
Spacing, 0,5 lux



h	2,6	8,30	19,30	19,30	8,30
2,8	8,50	20,35	20,35	8,50	
3,0	8,55	21,25	21,25	8,55	
3,5	9,20	23,05	23,05	9,20	
4,0	9,80	24,05	24,05	9,80	
4,5	10,15	24,55	24,55	10,15	
5,0	10,50	26,15	26,15	10,50	
5,5	11,05	27,45	27,45	11,05	
6,0	11,40	28,35	28,35	11,40	
7,0	11,90	29,55	29,55	11,90	
8,0	12,50	31,60	31,60	12,50	
9,0	12,75	32,70	32,70	12,75	
10,0	13,25	33,75	33,75	13,25	

Accessoires

Montagekit voor sabotagepreventie

(CETRK)

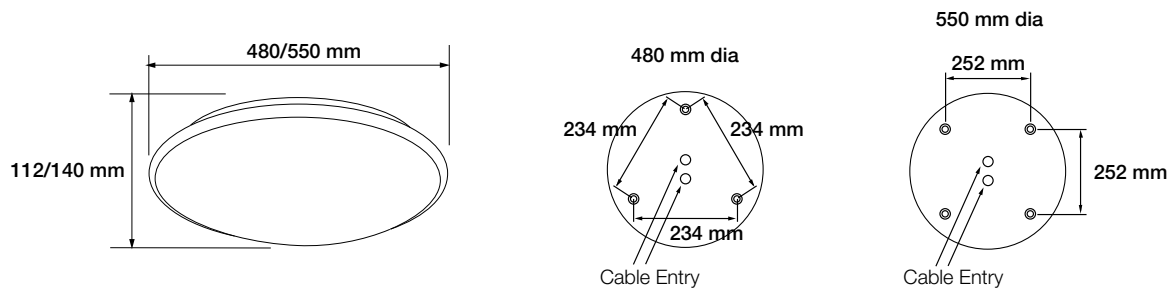
Montagekit met siliconen afdichting voor IP44 afdichtingsgraad

Armatuurdiameter 480 mm,
inclusief sabotagepreventie (CEIP480)

Armatuurdiameter 550 mm,
inclusief sabotagepreventie (CEIP550)

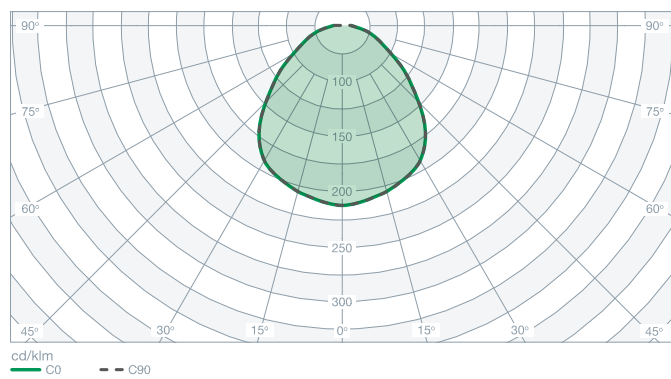
Maatschetsen

Cercla 1x28W & 1x38W / 1x55W & 1x22W + 40W



Polair diagram

Cercla 1x22W + 40W



Bij Eaton krijgen we energie van de uitdaging om een wereld die meer vraagt, van energie te voorzien. Met meer dan 100 jaar ervaring in energiemanagement beschikken we over de expertise om verder te kijken dan vandaag. Van grensverleggende producten tot kant-en-klare ontwerp- en engineeringdiensten. Over de hele wereld rekenen belangrijke sectoren op Eaton.

Wij bieden bedrijven betrouwbare, efficiënte en veilige oplossingen voor energiemanagement. Naast onze persoonlijke service, ondersteuning en krachtige ideeën, leveren wij vandaag oplossingen voor de behoeften van morgen.

U vindt meer informatie op **www.eaton.nl/electrical**.

Eaton Industries (Netherlands) B.V.

Locatie Zaltbommel
Ambacht 6
5301 KW Zaltbommel
Netherlands
T: +31 (0)418 570 200
E: electricalnl@eaton.com
www.eaton.nl/electrical
www.coopersafety.nl

De informatie in deze brochure is met de grootst mogelijke zorg voor u samengesteld. Aan de vermelde gegevens kunnen echter geen rechten worden ontleend. Wijzigingen zijn voorbehouden.