








Concavia L

	HIE (ME)	E40	250 - 400W		
	HSE (SE)	E40	250 - 400W		
	HME (QE)	E40	250 - 400W		
EN 60598					
220-240 Volt, 50-60Hz					
2 Nm - Beskyttelsesgitter					
6 Nm - Glasafskærmning					
	IP23		IP65		CE

Slidstærk pendel hvis ydeevne, high-tech-udseende og fleksibilitet, passer til de fleste industrielle og store erhvervsmæssige anvendelsesområder

- Egnet til en lang række lyskilder og wattager op til 400W
- Versioner med ekstra halogenlyskilde (AUX) giver ved et eventuelt strømudfald, tilstrækkelig orienteringsbelysning når strømforsyningen genoprettes, mens udladningslampen genstarter
- Der opnås et højt sikkerhedsniveau via tidsindstillede tændingsanordninger og termisk beskyttet el-udstyr
- Valgmuligheden mellem IP23 eller IP65 sikrer armaturets funktionalitet og drift i støvede eller fugtige miljøer
- Bredt udvalg af reflektorer/refraktorer med direkte/indirekte lysfordeling
- Enkelt og højteknologisk design der passer til moderne bygningsarkitektur
- Kombinationen af kvalitetsmaterialer og robust udformning sikrer høj ydeevne i miljøer med høje temperaturer og krævende omgivelser.
- Godkendt til anvendelse ved omgivelsestemperaturer op til 35°C
- En glasafskærmning giver forbedret sikkerhed og beskyttelse (tilbehør)
- Indeholder en unik GORE™-ventilationsmembran (udluftning), der muliggør lufttryksudligning, hvilket forhindrer, at der trænger luft og fugt ind omkring forsejlingerne
- Flere ophængningsmuligheder der passer til forskellige anvendelsesområder

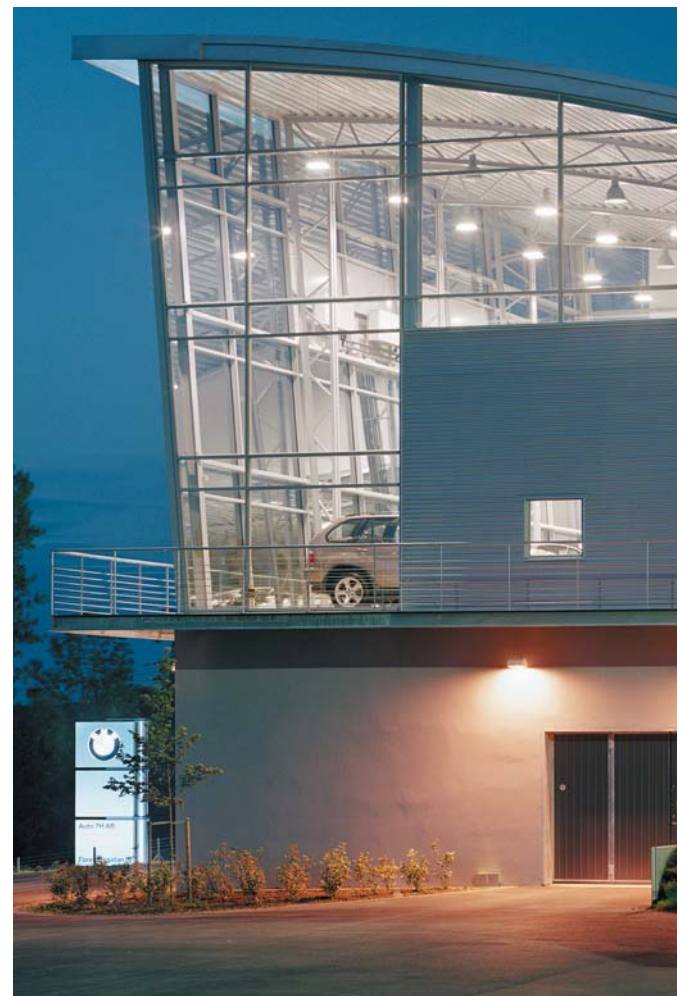
- Montering uden brug af værktøj
- Leveres monteret med en grå 1,5 m tilslutningsledning (3x1 mm²), der letter tilslutning til strømkilden ved montering
- Ideel til industrielle områder såsom fabrikker, produktionsarealer, tung industri, varehuse og værkter
- Også velegnet til supermarkeder, showrooms, udstillingshaller, indendørs sportshaller og skøjtebaner
- Se familiegalleriet s. 15 og få et komplet overblik over Concavia familien

Udførelse

Armatør IP23: Armatørhud udført i ekstruderet og støbt aluminium.
Armatør IP65: Armatørhud udført i ekstruderet og støbt anodiseret aluminium. Afskærmning: Reflektorer i sandblæst renaluminium, refraktor i prismatisk polycarbonat, akryl eller glas.
Reflektorafsikring: Prismatisk eller hærdet glas.
Ophængsbeslag: Rustfrit stål.

Installation/Montering

Concavia L er egnet til ophængning i wire, kæde samt horisontal enkelt- eller dobbeltwire. Der kræves afskærmning til alle ubeskyttede HIE-lyskilder og IP65-versioner.
Concavia L leveres med 1,5 m gråt HO7RNF gummikabel (3x1 mm²), der letter tilslutning til strømkilden ved montering. Hvis 1,5 m kablet er for kort, kan der som tilbehør bestilles 3 m kabel (3x1 mm²) inkl. et IP68 samleled, der kan monteres på enden af det premonterede kabel.





Aluminiumreflektor bred



Aluminiumreflektor bred med glasafskærmning



Aluminiumreflektor smal



Aluminiumreflektor smal med glasafskærmning



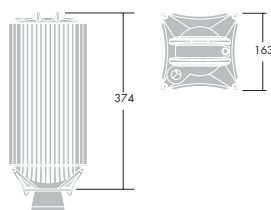
Prismatisk refraktor



Prismatisk refraktor med prismatisk afdækning



Glasrefraktor



Armaturhus

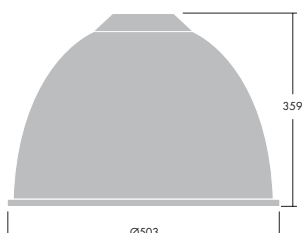
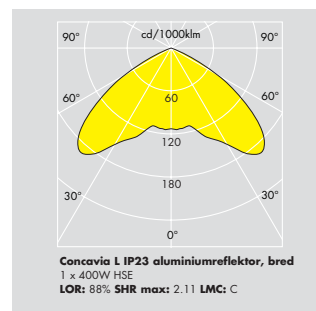
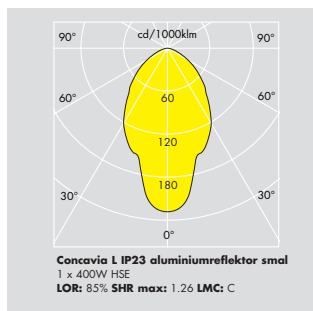
Specifikationer Lyskilder bestilles separat.

Et komplet armatur består af armaturhus, reflektor/refraktor og ophængningskit samt evt. afskærmning, der bestilles individuelt. Til versioner med 400W anvendes reflektor i aluminium eller refraktor i polycarbonat, glas og akryl kan ikke anvendes til 400W.

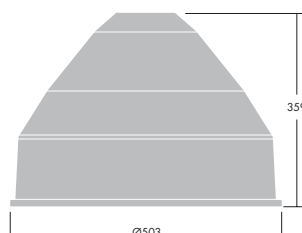
Type	Ilcos kode	Sokkel	Vægt kg	EAN-Nr
Concavia L, IP23				
CONCAVIA L 1x250W HIE/HSE IP23 NL	ME/SE	E40	7,6	50.18843.391419
CONCAVIA L 1x250W HSE AUX IP23 NL	SE	E40	7,9	50.18843.391426
CONCAVIA L 1x400W HIE/HSE IP23 NL	ME/SE	E40	9,0	50.18843.391433
CONCAVIA L 1x400W HSE AUX IP23 NL	SE	E40	9,3	50.18843.391440
CONCAVIA L 1x250W HME AUX IP23 NL	QE	E40	7,6	50.18843.391099
CONCAVIA L 1x250W HME AUX IP23 NL	QE	E40	7,9	50.18843.391464
CONCAVIA L 1x400W HME AUX IP23 NL	QE	E40	7,6	50.18843.391471
CONCAVIA L 1x400W HME AUX IP23 NL	QE	E40	9,3	50.18843.391112
CONCAVIA L 1x250W HIE/HSE IP65 NL	ME/SE	E40	7,6	50.18843.391549
CONCAVIA L 1x250W HSE AUX IP65 NL	SE	E40	7,9	50.18843.391556
CONCAVIA L 1x400W HIE/HSE IP65 NL	ME/SE	E40	9,0	50.18843.391129
CONCAVIA L 1x400W HIE/HSE AUX IP65 NL	ME/SE	E40	9,3	50.18843.391570
CONCAVIA L 1x250W HME IP65 NL	QE	E40	7,6	50.18843.391587
CONCAVIA L 1x250W HME AUX IP65 NL	QE	E40	7,9	50.18843.391594
CONCAVIA L 1x400W HME IP65 NL	QE	E40	9,0	50.18843.391600
CONCAVIA L 1x400W HME AUX IP65 NL	QE	E40	9,3	50.18843.391617

Reflektor/Refraktor Concavia L			
CONCAVIA L RAL WD	ALUMINIUMREFLEKTOR BRED	1,3	50.18843.350638
CONCAVIA L RAL NW	ALUMINIUMREFLEKTOR SMAL	1,0	50.18843.350645
CONCAVIA L AC RPR DI	PRISMATISK AKRYL REFRAKTOR	1,3	50.18843.350652
CONCAVIA L PC RPR DI	PRISMATISK POLYCARBONAT REFRAKTOR	1,3	50.18843.392942
CONCAVIA L RGL DI	GLASREFRAKTOR	12,9	50.18843.350676

Tilbehør Concavia L			
CONCAVIA L KIT COVER GL IP65	GLASAFSKÆRMNING IP65	2,5	50.18843.350690
CONCAVIA L KIT COVER PR	PRISMATISK AFSKÆRMNING	1,0	50.18843.350706
CONCAVIA L KIT WG	BESKYTTELSESGITTER	1,2	50.18843.350713
CONCAVIA L KIT CRL	RINGLAMEL GITTER	1,1	50.18843.350720



Concavia L bred aluminiumreflektor



Concavia L smal aluminiumreflektor

Concavia L

	HIE (ME)	E40	250 - 400W
	HSE (SE)	E40	250 - 400W
	HME (QE)	E40	250 - 400W
EN 60598			
220-240 Volt, 50-60Hz			
2 Nm - Beskyttelsesgitter			
6 Nm - Glasafskærmning			

Specifikationer

Type		Vægt kg	EAN-Nr
Tilbehør Concavia S, L & XL			
CONCAVIA KIT FIX/CH	CLIPS OG KROG TIL KÆDE ELLER WIRE	0,1	50.18843.350782
CONCAVIA KIT MSW1 4m	ENKELT WIRE 4 M	0,1	50.18843.350805
CONCAVIA KIT MSW2 4m	DOBBELT WIRE 4 M	0,2	50.18843.350829
CONCAVIA KIT FIX MCA	CLIPS OG BESLAG TIL HORIZONTAL OPHÆNGNING	0,1	50.18843.350836
CONCAVIA KIT FIX/AV	ANTIVIBRATIONSKIT	0,4	50.18843.350850
CONCAVIA KIT FIX/SUP	EKSTRA OPHÆNGNINGSKIT	0,1	50.18843.350867
CONCAVIA L KIT CAB 3C GRY	3 M 3X1 MM2 KABEL INKL. IP68 SAMELED	0,1	50.37319.010883

NL - Ekskl. lyskilde, AUX - Ekstra lyskilde



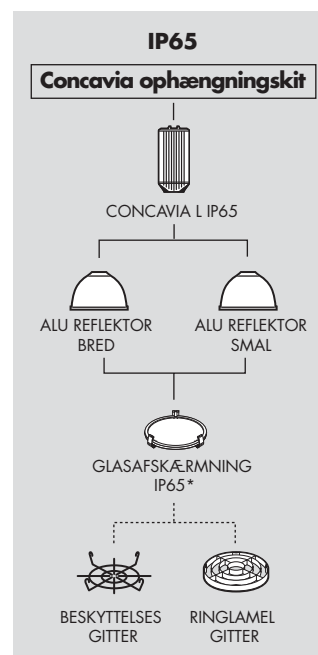
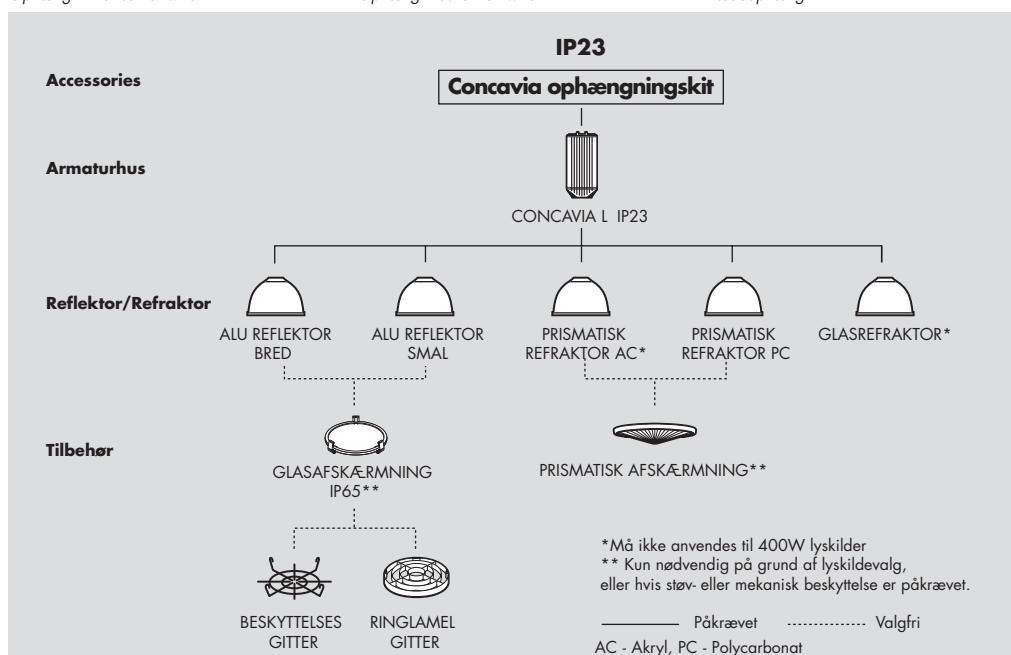
Ophæng til horisontal wire



Ophæng med enkelt wire



Kædeophæng



Omgivelsestemperaturer

Selv om Concavia serien er testet ved en omgivelsestemperatur på 35°C, er der visse undtagelser. Versioner med QL-induktionslamper kan kun anvendes ved 25°C, men i tabellen til højre er de versioner, der kan anvendes ved en højere omgivelsestemperatur angivet:

Type	* Maks. omgivelsestemperatur °C
IP23	
CONCAVIA L 1x250W HIE IP23 LI	50
CONCAVIA L 1x250W HIE/HSE IP23 LI HSE	55
CONCAVIA L 1x250W HIE/HSE IP23 LI HIE	50
CONCAVIA L 1x250W HME IP23 LI	45
CONCAVIA L 1x400W HME IP23 LI	40
IP65	
CONCAVIA L 1x250W HIE IP65 LI	50
CONCAVIA L 1x250W HIE/HSE IP65 LI HSE	50
CONCAVIA L 1x250W HIE/HSE IP65 LI HIE	50
CONCAVIA L 1x250W HME IP65 LI	45

* Før omgivelsestemperaturen når op til de angivne maks. værdier skal det sikres, at forkoblingens regulering er indstillet korrekt i forhold til netspændingen.