

# Produktdatablad

KOMMISSIONENS DELEGEREDE FORORDNING (EU) 2019/2015 for så vidt angår energimærkning af lyskilder

**Leverandørens navn eller varemærke** G & L Handels GmbH

**Leverandørens adresse:** Management, Gerhard-Ellrodt-Straße 52, 04249 Leipzig, DE

**Modelidentifikation:** 982106200

## Lyskildetype:

Anvendt belysningsteknologi:	LED	Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS):	NDLS
Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)	N/A		
Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS):	MLS	Tilsluttet lyskilde (CLS):	Nej
Farveindstillelig lyskilde:	Nej	Kolbe:	-
Højluminsanslyskilde:	Nej		
Blændingsafskærmning:	Nej	Dæmpbar:	Nej

## Produktparametre

Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
-----------	-------	-----------	-------

### Generelle produktparametre:

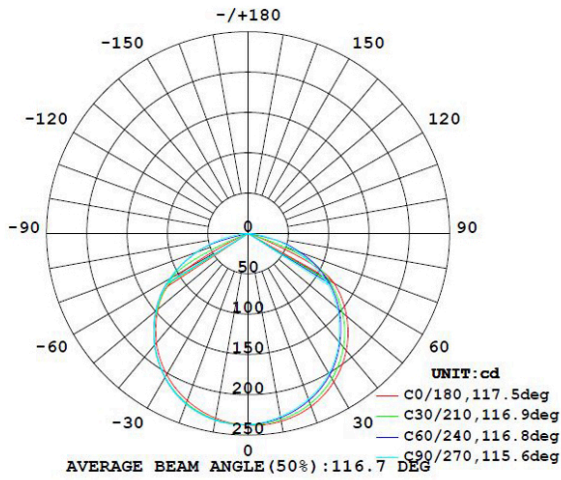
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	6	Energieffektivitetsklasse	E
Nyttelysstrøm ( $\phi$ use), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle ( $360^\circ$ ), i en bred kegle ( $120^\circ$ ) eller i en smal kegle ( $90^\circ$ )	634 i Bred kegle ( $120^\circ$ )	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	3 000
Tændt tilstand ( $P_{\text{tændt}}$ ), udtrykt i W	5,8	Standbytilstand ( $P_{\text{sb}}$ ), udtrykt i W og afrundet til anden decimal	0,40
Netværksstandbyeffekt ( $P_{\text{net}}$ ), for CLS udtrykt i W og afrundet til anden decimal	-	Farvegengivelsesindeks (CRI), afrundet til nærmeste hele tal, eller intervallet af CRI-værdier, der kan indstilles	81

De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	27	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	540		
	Dybde	24		
Angivelse af ækvivalent effekt <sup>(a)</sup>		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,440 0,403
<b>Parametre for LED- og OLED-lyskilder:</b>				
R9-farvegengivelsesindeksværdi	1	Overlevelseshæder	0,90	
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor	0,96			
<b>Parametre for LED- og OLED-netspændingslyskilder:</b>				
Faseforskydningsfaktor (cos $\phi_1$ )	0,50	Farvekonsistens i McAdam-ellipser	5	
Angivelse af, at en LED-lyskilde erstatter et lysstofrør uden indbygget forkobling med et bestemt wattforbrug	.. <sup>(b)</sup>	Hvis ja, angives det pågældende wattforbrug (i W)	-	
Flimmer (Pst LM)	0,9	Stroboskopeffekt (SVM)	0,4	

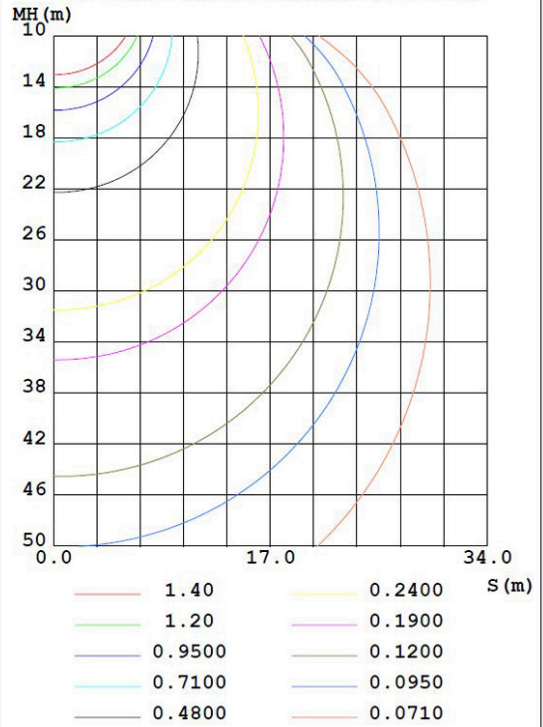
(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant

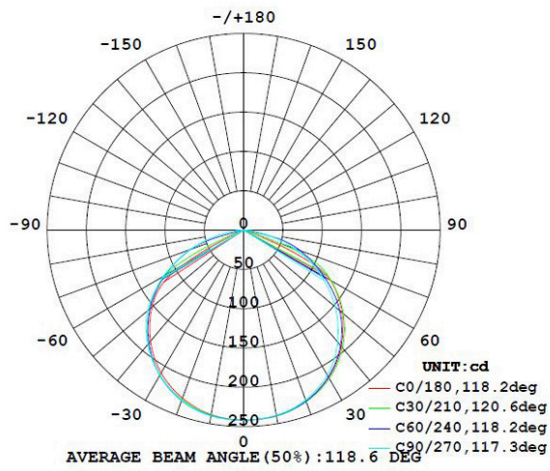
LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM



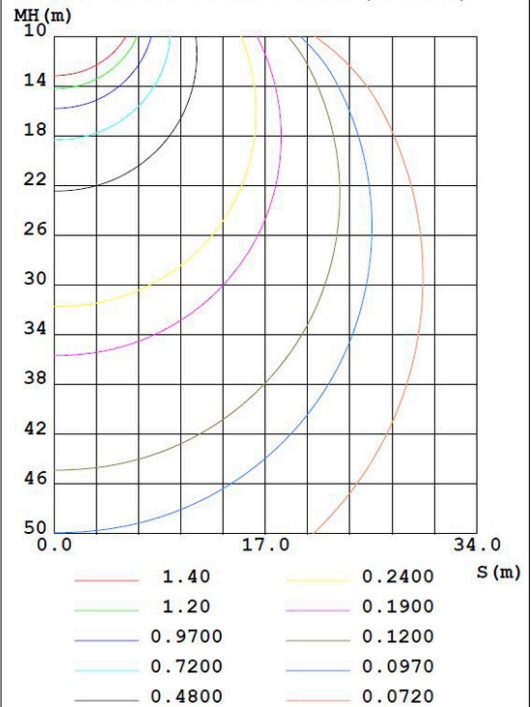
C0 PLANE ISOLUX DIAGRAM (UNIT: lx)



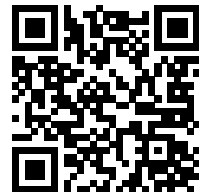
LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM



C0 PLANE ISOLUX DIAGRAM (UNIT: lx)



Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 01/08/2024



**EPREL-registreringsnummer:** 2108939

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2108939>

**Leverandør:** G&L Handels GmbH (Fabrikant)

**Websted:** [www.gl-handels.de](http://www.gl-handels.de)

**Kundeservice:**

**Navn:** Management

**Websted:** [www.gl-handels.de](http://www.gl-handels.de)

**E-mail:** [info@gl-handels.de](mailto:info@gl-handels.de)

**Telefon:** 0341 4422 7922

**Adresse:**

Gerhard-Ellrodt-Straße 52  
04249 Leipzig  
Tyskland