

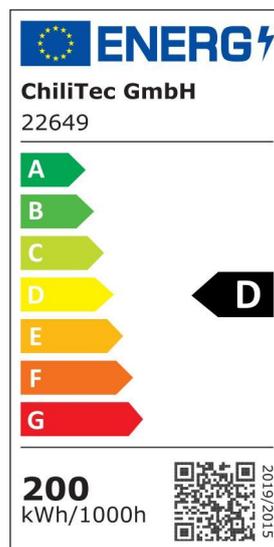
# LED-Hallenstrahler 200Watt, 110°, IP65 26000 Lumen, 4000K, 230V / 50Hz

## Produktdetails

Leistungsstarker sowie äußerst effizienter Deckenstrahler für z.B. Lager -oder Produktionshallen. Sparen Sie bares Geld durch ersetzen Ihrer alten ineffizienten "Dampflampen". Der High-Bay Tiefenstrahler verteilt mit seinen 110° Abstrahlwinkel das Licht perfekt auf der Ausleuchtfläche.

Technische Daten:

- Marken LED Treiber von MEANWELL
- stoßfestes Aluminium-Gehäuse
- Schutzklasse IP65
- Lichtstrom 26000lm
- Leistung 200W
- Lichtfarbe neutralweiß
- Farbtemperatur 4000K
- Leuchtwinkel 110°
- Spannung 110V-265V AC
- Sockel -
- 100% Hell 0,2 Sek.
- Ein/Aus 20.000x
- Leuchtdauer 30.000 Std.
- Leistungsfaktor >0,95
- RA >80
- Quecksilber Hg 0,0mg
- Maße Ø 266x230mm (inkl. Öse für Kettenmontage)
- Energieeffizienzklasse A+ bis 08/2021
- Energieeffizienzklasse D ab 09/2021
- Verbrauch / 1000h 200kWh
- nicht dimmbar
- Nicht geeignet für Akzentbeleuchtung
- mit 20cm Anschlussleitung
- Gewicht 4,35kg



Artikel-Nr.:	22649
EAN:	4250416326843
VPE innen:	0
VPE außen:	1
Einheit:	Stück
WEEE Reg.-Nr.:	DE25841852

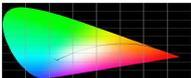
Es sind keine besonderen Vorkehrungen für den Betrieb des Produktes zu nennen. Es sind keine gesonderten Prüfbedingungen für dieses Produkt zu nennen bzw. zu befolgen. Konformitätserklärung: Hiermit erklären wir, die ChiliTec GmbH, dass das aufgeführte Produkt die Bedingungen, erforderlichen technischen Voraussetzungen und Anforderungen bezüglich elektrischer Sicherheit erfüllt. Des weiteren werden die Richtlinien des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der EU-Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit EMC - (2014/30/EU), die Niederspannungs-Richtlinie LVD (2014/35/EU), die Ökodesign-Richtlinie (ErP) (2019/2020/EU), sowie ROHS-Richtlinie (2011/65/EG - (EU) No. 2015/863) erfüllt. Die Berechtigung zum Tragen des CE Zeichens wird durch Konformität zu den o.g. Richtlinien EMC/LVD/ErP/ROHS erfüllt.



Lehre, 01.02.2021

Tobias Meyer - Technical Director

Elektronische Geräte, die mit der durchgestrichenen Abfalltonne gekennzeichnet sind gehören nicht in den Hausmüll!!! Diese Geräte können Sie kostenlos an Sammelstellen der Kommunen abgeben, erkundigen Sie sich hier bei Ihrer Gemeindeverwaltung, dem zuständigen Rathaus oder einem lokalem bzw. städtischem Abfallentsorgungsbetrieb. Vielen Dank.



Tel: Fax:

# Lighting Measure Report

## Color Parameter

Chroma Coordinate:  $x=0.3751$   $y=0.3753$   $u=0.2222$   $v=0.3334$

Chroma Coordinate:  $u'=0.2222$   $v'=0.5001$

CCT.: CCT=4139K Dominant:  $d=578\text{nm}$  Barycenter:  $b=568\text{nm}$  Peak Wavelength:  $p=451.6\text{nm}$

FWHM: 24.41nm Purity:  $Pe=25.18\%$  Red Ratio:  $R=0.18$  Green Ratio:  $G=0.781$  Blue Ratio:  $B=0.039$

Color CRI.:  $Ra=84.98$

R 1=83	R 2=91	R 3=96	R 4=84	R 5=83	R 6=87	R 7=87
R 8=67	R 9=17	R10=78	R11=83	R12=64	R13=86	R14=99
R15=78						

## Luminosity Parameter

Luminous Flux(380-780nm): 26508.1lm Optical Power(380-780nm): 108.5W Efficient(380-780nm): 132.5lm/W

Mesopic Flux: (MES2)=32797.6lm (MES1)=33185.4lm (USP)=37906.7lm (MOVE)=33865.5lm

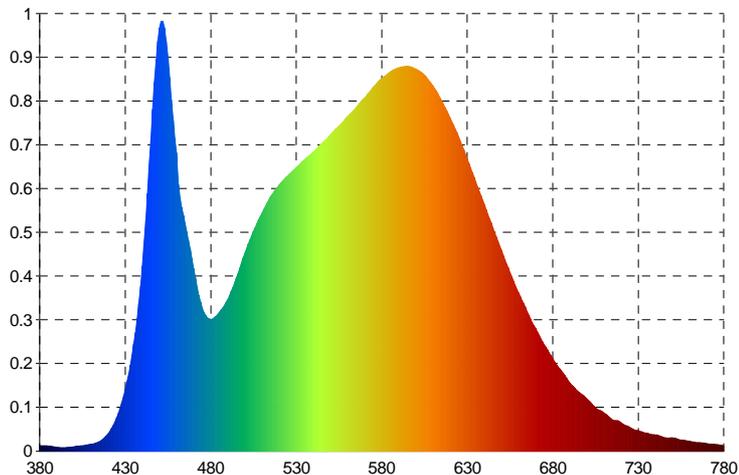
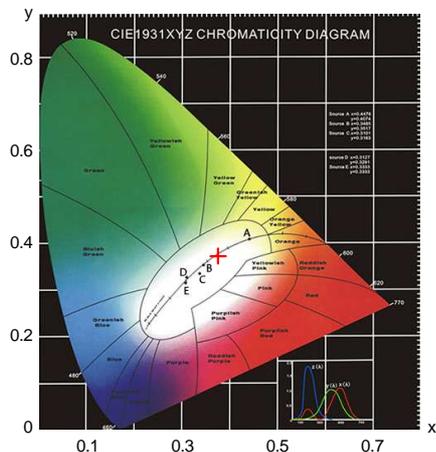
## Electric Parameter

Voltage:  $U=220.3\text{V}$  Current:  $I=930\text{mA}$  Power:  $P=200\text{W}$  PF:  $PF=0.976$

## Device State

Wavelength Range: 380nm-780nm Wavelength Interval: 1nm

CIE1931 Chroma Figure



Model: 200W 4000K /22649  
 Test Cond:  $Tg=24.2\text{Cels}$   $Ta=24.6\text{Cels}$   $RH=60\%$   
 Test Date: 2021-5-25

Manufacturer:  
 Measure Device: Volnic X10 Series CCD Spectrum System  
 Operator(Sign): \_\_\_\_\_