

# FACTOR LED HB

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>IP-Schutzart:</b>	IP66
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK09
<b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b>	101.00 - 562.00
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	14600 - 75400
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000
<b>Farb- wiedergabe- index:</b>	>70; >80
<b>SDCM:</b>	≤ 3; ≤ 5
<b>Schutzklasse:</b>	I
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	B; C; D; G
<b>Material Gehäuse:</b>	Aluminium
<b>Material Diffusor:</b>	PC; gehärtetes Glas
<b>Typ Diffusor:</b>	Linienmatrix; transparent
<b>Abstrahl- winkel [°]:</b>	15; 30; 45; 90; 120
<b>Montage:</b>	angebaut oder abgehängt
<b>Garantie [Jahre]:</b>	5

## CHARAKTERISTIK

Factor Led HB ist die neueste Generation von High Bay mit hoher Leistung und hohem Lichtstrom. Sie zeichnet sich nicht nur durch eine sehr hohe Lichtausbeute aus, sondern auch durch eine hohe Dichtigkeit IP66 und Schlagfestigkeit IK09. Erreicht werden diese Parameter durch die Verwendung von Markenkomponenten, einem soliden Gehäuse aus Aluminiumguss und dem Einsatz einer passiven Lampenkühlung, die es ermöglicht, die im Lampenbetrieb entstehende überschüssige Wärme abzuführen. Der Vorteil von Factor Led ist die sehr schnelle und einfache Aufhängung oder Aufputzmontage. Das Design ermöglicht es Ihnen, eine Lampe, die aus einem oder zwei Lichtmodulen besteht, aufzuhängen oder zu montieren.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Sehr gute Dichtheits- und Stoßfestigkeitsparameter, die Fähigkeit, bei erhöhten Temperaturen zu arbeiten – standardmäßig bis zu 45 °C, und ein umfangreiches Vertriebsangebot geben viel Flexibilität bei der Auswahl der optimalen Lösung. Factor LED HB wird in Industriehallen, Lagerhallen, Sporthallen, in Logistik- und Messezentren sowie in Werkstätten eingesetzt und funktioniert hervorragend.

# FACTOR LED HB

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

## VERFÜGBARE VERSIONEN



Click index >>, to see details

### FACTOR LED HB 1 Modul

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Abstrahlwinkel [°]	Material Diffusor	Energieeffizienzklasse	Farbwiedergabeindex	DIMM DALI	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
101	4000	14800	15	PC	C	>80		191/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994050</a>
101	4000	14600	30	PC	C	>80		191/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994067</a>
101	4000	15000	45	PC	C	>80		191/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994074</a>
101	4000	15000	60	PC	C	>80		191/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994081</a>
101	4000	16000	90	PC	B	>80		191/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994098</a>
120	4000	16600	120	gehärtetes Glas	C	>70		191/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994432</a>
163	4000	22400	15	PC	C	>80		191/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994142</a>
163	4000	22100	30	PC	D	>80		191/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994159</a>
163	4000	22800	45	PC	C	>80		191/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994166</a>
163	4000	22600	60	PC	C	>80		191/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994173</a>
163	4000	23200	90	PC	C	>80		191/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994180</a>
194	4000	32100	120	gehärtetes Glas	B	>70		191/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 993671</a>
217	4000	28500	15	PC	D	>80		191/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994197</a>
217	4000	28500	15	PC	D	>80	ja	191/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994470</a>
217	4000	28000	30	PC	D	>70		191/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994203</a>
217	4000	28000	30	PC	D	>80	ja	191/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994487</a>
217	4000	29000	45	PC	D	>80		191/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994210</a>
217	4000	29000	45	PC	D	>80	ja	191/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994494</a>
217	4000	28800	60	PC	D	>80		191/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994227</a>
217	4000	28800	60	PC	D	>80	ja	191/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994500</a>
217	4000	29400	90	PC	D	>80		191/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 993640</a>
217	4000	29400	90	PC	D	>80	ja	191/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994517</a>
233	4000	29000	120	gehärtetes Glas	D	>70		191/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 993664</a>
233	4000	29000	120	gehärtetes Glas	D	>70	ja	191/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994579</a>
281	4000	36500	15	PC	D	>80		191/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994005</a>
281	4000	35900	30	PC	D	>80		191/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994012</a>
281	4000	37100	45	PC	D	>80		191/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994029</a>
281	4000	36900	60	PC	D	>80		191/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994036</a>
281	4000	37700	90	PC	D	>80		191/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994043</a>

# FACTOR LED HB

## GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

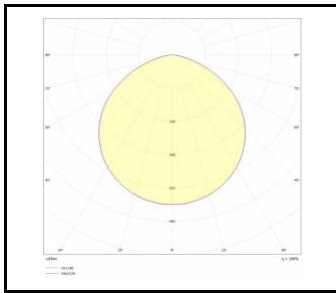
### FACTOR LED HB 2 Module

Nennleistung der Leuchte [W]*	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Abstrahlwinkel [°]	Material Diffusor	Energieeffizienzklasse	Farbwiedergabeindex	DIMM DALI	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
202	4000	29600	15	PC	C	>80		387/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994296</a>
202	4000	29200	30	PC	C	>80		387/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994302</a>
202	4000	30000	45	PC	C	>80		387/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994319</a>
202	4000	30000	60	PC	C	>80		387/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994326</a>
202	4000	32000	90	PC	B	>80		387/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994333</a>
240	4000	33200	120	gehärtetes Glas	C	>70		387/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994463</a>
326	4000	44800	15	PC	C	>80		387/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994340</a>
326	4000	44200	30	PC	D	>80		387/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994357</a>
326	4000	45600	45	PC	C	>80		387/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994364</a>
326	4000	45200	60	PC	C	>80		387/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994371</a>
326	4000	46400	90	PC	C	>80		387/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994388</a>
388	4000	50600	120	gehärtetes Glas	D	>70		387/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994456</a>
434	4000	57000	15	PC	D	>80		387/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 993657</a>
434	4000	57000	15	PC	D	>80	ja	387/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994524</a>
434	4000	56000	30	PC	D	>80		387/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994395</a>
434	4000	56000	30	PC	D	>80	ja	387/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994531</a>
434	4000	58000	45	PC	D	>80		387/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994401</a>
434	4000	58000	45	PC	D	>80	ja	387/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994548</a>
434	4000	57600	60	PC	D	>80		387/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994418</a>
434	4000	57600	60	PC	D	>80	ja	387/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994555</a>
434	4000	58800	90	PC	D	>80		387/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994425</a>
434	4000	58800	90	PC	D	>80	ja	387/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994562</a>
466	4000	58000	120	gehärtetes Glas	D	>70		387/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994449</a>
466	4000	58000	120	gehärtetes Glas	D	>70	ja	387/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994586</a>
562	4000	73000	15	PC	G	>80		387/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994241</a>
562	4000	71800	30	PC	G	>80		387/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994258</a>
562	4000	74200	45	PC	G	>80		387/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994265</a>
562	4000	73800	60	PC	G	>80		387/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994272</a>
562	4000	75400	90	PC	G	>80		387/397/125	<a href="#">&gt;&gt; 994289</a>

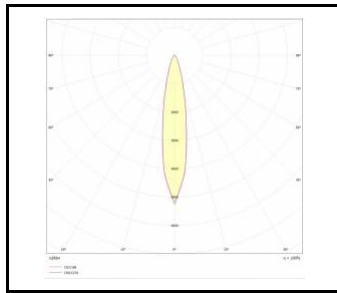
# FACTOR LED HB

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

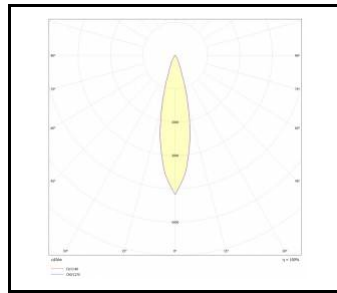
## LICHTVERTEILUNGSKURVEN



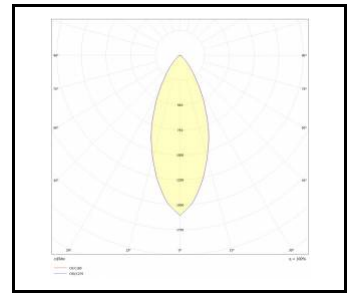
120D



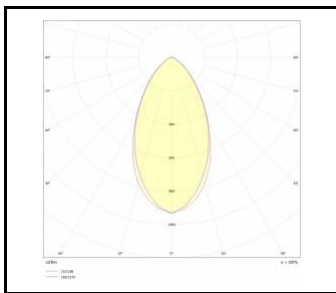
15D



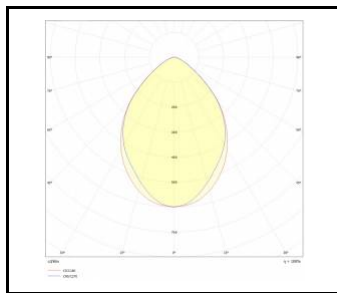
30D



45D



60D



90D

# FACTOR LED HB

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTlich

index	Name
987984	FACTOR LED HB Einzel-Aufbauhalter 1M
987991	FACTOR LED HB Doppel 2M Aufbauhalter



FACTOR LED HB Einzel-Aufbauhalter  
1M (987984)



FACTOR LED HB Doppel 2M  
Aufbauhalter (987991)

Erstellungsdatum der Karte: 27 März 2025

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. \* Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.



Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)



Zertifikat CE - Nr: 263/2023

