

# His.lux® Premium Modul

zum Einsatz in dekorativen Leuchten

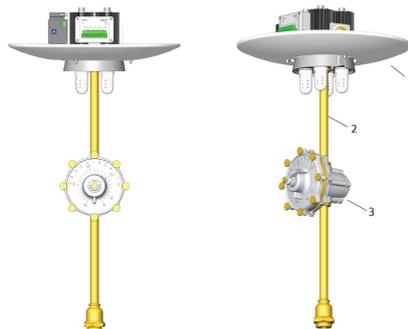
## Informationen

LED-Modul, das sich an der besonderen Ästhetik der Gasbeleuchtung orientiert.



## Technische Informationen

Betriebsgeräte:	IP67   ENEC
Farbtemperaturen:	1800K Amber, 1800K Amber PLUS (PC), 2050K ULTRAwarmweiß, 2437K SUPERwarmweiß, 2700K warmweiß, 3000K warmweiß, 3500K neutralweiß
Lebensdauer:	L80 60.000 - 100.000 h
LED Abdeckung:	satiniert
Leistung :	max. 36W   je nach Schaltfunktion
Lichtstrom:	2225lm bei 2700K
Schaltfunktionen:	Eco (on/off)   Basic E1   Light E2   MD D1
Schutzgrad   Schutzklasse:	IP 65   SKI (SKII auf Anfrage)
Verwendung:	zum Einsatz in dekorativen Leuchten
Zulässige Betriebsspannung:	100-240VAC, 50/60Hz
Zulässige Umgebungstemperatur:	- 40°C bis 55°C



Die Firma BRAUN Lighting Solutions e.K. ist ein Teil der Exportinitiative 'Energie Effizienz - made in Germany' - initiiert vom Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie. Aufgrund der komplexen Kombinationsmöglichkeiten unterschiedlicher Netzteile und LED-Modulen stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter sowie der Leistungsparameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen sowie Abbildungen sind nicht Bestandteil eines Angebots oder Vertrags. Die Produktparameter können sich aufgrund technischer Innovationen verändern und werden ohne gesonderte Benachrichtigung vorgenommen. Fertigung nach DIN EN-, VDE-Vorschriften.

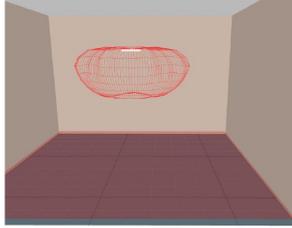
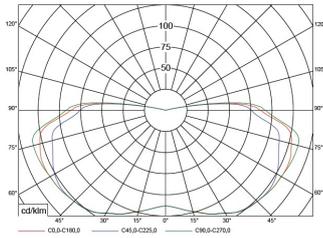
BRAUN Lighting Solutions  
Nunsdorfer Ring 2-10  
12277 Berlin  
Germany

 [www.braun.lighting](http://www.braun.lighting)  
 [info@braun-lighting.com](mailto:info@braun-lighting.com)  
 +49 (0)30 7 007 763-100  
 +49 (0)30 7 007 763-101



# His.lux® Premium Modul

zum Einsatz in dekorativen Leuchten



Umrüstungsbeispiele: BRAUN His.lux® LED-Modul in verschiedenen Leuchten  
Einfacher Einbau durch kompakte Abmaße!

Die Firma BRAUN Lighting Solutions e.K. ist ein Teil der Exportinitiative 'Energie Effizienz - made in Germany' - initiiert vom Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie. Aufgrund der komplexen Kombinationsmöglichkeiten unterschiedlicher Netzteile und LED-Modulen stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter sowie der Leistungsparameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen sowie Abbildungen sind nicht Bestandteil eines Angebots oder Vertrags. Die Produktparameter können sich aufgrund technischer Innovationen verändern und werden ohne gesonderte Benachrichtigung vorgenommen. Fertigung nach DIN EN-, VDE-Vorschriften.

BRAUN Lighting Solutions  
Nunsdorfer Ring 2-10  
12277 Berlin  
Germany

 [www.braun.lighting](http://www.braun.lighting)  
 [info@braun-lighting.com](mailto:info@braun-lighting.com)  
 +49 (0)30 7 007 763-100  
 +49 (0)30 7 007 763-101



# His.lux® Premium Modul

zum Einsatz in dekorativen Leuchten

---

## » Variante Eco (on/off):

---

- Leistung: 36W
  - Farbtemperaturen: 1800K Amber, 1800K Amber PLUS (PC), 2050K ULTRAwarmweiß, 2437K SUPERwarmweiß, 2700K warmweiß, 3000K warmweiß, 3500K neutralweiß
  - 0-10V | 1-10V Schnittstelle | Dim-to-Off: Ja
  - Manuell über 10stufigen Codierschalter: Nein
  - AstroDimm: auf Anfrage
  - Dali Schnittstelle: auf Anfrage
  - Halbnachtschaltung über Steuerspannung 230Vac: Nein
- 

## » Variante Basic E1:

---

- Leistung: 6-36W
  - Farbtemperaturen: 1800K Amber, 1800K Amber PLUS (PC), 2050K ULTRAwarmweiß, 2437K SUPERwarmweiß, 2700K warmweiß, 3000K warmweiß, 3500K neutralweiß
  - 0-10V | 1-10V Schnittstelle | Dim-to-Off: Nein
  - Manuell über 10stufigen Codierschalter: Ja
  - AstroDimm: Nein
  - Dali Schnittstelle: Nein
  - Halbnachtschaltung über Steuerspannung 230Vac: Nein
- 

## » Variante Light E2:

---

- Leistung: 6-36W
  - Farbtemperaturen: 1800K Amber, 1800K Amber PLUS (PC), 2050K ULTRAwarmweiß, 2437K SUPERwarmweiß, 2700K warmweiß, 3000K warmweiß, 3500K neutralweiß
  - 0-10V | 1-10V Schnittstelle | Dim-to-Off: Nein
  - Manuell über 10stufigen Codierschalter: Ja
  - AstroDimm: Nein
  - Dali Schnittstelle: Nein
  - Halbnachtschaltung über Steuerspannung 230Vac: Ja
- 

## » Variante MD D1:

---

- Leistung: 6-36W
  - Farbtemperaturen: 1800K Amber, 1800K Amber PLUS (PC), 2050K ULTRAwarmweiß, 2437K SUPERwarmweiß, 2700K warmweiß, 3000K warmweiß, 3500K neutralweiß
  - 0-10V | 1-10V Schnittstelle | Dim-to-Off: Ja
  - Manuell über 10stufigen Codierschalter: Ja
  - AstroDimm: Nein
  - Dali Schnittstelle: Nein
  - Halbnachtschaltung über Steuerspannung 230Vac: Ja
- 

Die Firma BRAUN Lighting Solutions e.K. ist ein Teil der Exportinitiative 'Energie Effizienz - made in Germany' - initiiert vom Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie. Aufgrund der komplexen Kombinationsmöglichkeiten unterschiedlicher Netzteile und LED-Modulen stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter sowie der Leistungsparameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen sowie Abbildungen sind nicht Bestandteil eines Angebots oder Vertrags. Die Produktparameter können sich aufgrund technischer Innovationen verändern und werden ohne gesonderte Benachrichtigung vorgenommen. Fertigung nach DIN EN-, VDE-Vorschriften.

---

BRAUN Lighting Solutions  
Nunsdorfer Ring 2-10  
12277 Berlin  
Germany

 [www.braun.lighting](http://www.braun.lighting)  
 [info@braun-lighting.com](mailto:info@braun-lighting.com)  
 +49 (0)30 7 007 763-100  
 +49 (0)30 7 007 763-101

