



Produktbeskrivelse

HPI-T

Metallhalogen med klar kolbe

Fordeler

- Høyt sikkerhets- og komfortnivå i hele levetiden
- Minimale vedlikeholdskostnader

Funksjoner

- Gjennomsiktig ytre tube
- Unik trebåndsteknologi som gir høy lyseffekt, både i starten og gjennom hele levetiden
- Gir en god naturlig hvitfarge, og generell god fargegjengivelse

Søknad

- Sportsbelysning, belysning av bygninger og monumenter, områdebelysning som f.eks på havner eller byggeplasser

Warnings and safety

- Bruk bare i totalt innelukkede armaturer, selv under testing (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Armaturen må kunne inneholde varme lyskilder hvis lampen sprekker
- Til bruk med kontrollutstyr som er utformet for høytrykksvikksølvlamper
- Det er svært lite sannsynlig at en lampe som går i stykker, vil påvirke helsen din. Hvis en lampe går i stykker, lufter du rommet i 30 minutter og fjerner delene, helst med hansker. Legg dem i en egen plastpose, og lever dem til et mottak for resirkulering. Ikke bruk støvsuger.

Kontroller og dimming

Dimmbar	No
---------	----

Generell informasjon

Lyskildefeste	E40
Levetid til 10 % lystap (nom.)	5500 h
Levetid til 20 % lystap (nom.)	8000 h
Levetid til 50 % lystap (nom.)	12000 h
Levetid til 5 % lystap (nom.)	3000 h

Teknisk belysning

Fargebetegnelse	Kalghvit (CW)
-----------------	---------------

Mekanisk og innfatning

Lyspæreoverflate	Klar
------------------	------

Godkjenning og bruk

Order Code	Full Product Name	Energiforbruk kWh/1000 t (nom.)	Lavt kvikksølv (Hg)-innhold
18376745	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	2178 kWh	155 mg
20235245	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	2178 kWh	256 mg
18373645	HPI-T 1000W/543 E40 1SL/4	1089 kWh	86 mg

Drift og elektrisk (1/2)

Order Code	Full Product Name	lyskildestrøm (EM) (nom.)	Spenning (maks.)	Spenning (min.)	Spenning (nom.)
18376745	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	16,5 A	140 V	120 V	130 V
20235245	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	9,1 A	247 V	217 V	232 V

Order Code	Full Product Name	lyskildestrøm (EM) (nom.)	Spenning (maks.)	Spenning (min.)	Spenning (nom.)
18373645	HPI-T 1000W/543 E40 1SL/4	8,25 A	140 V	120 V	130 V

Drift og elektrisk (2/2)

Order Code	Full Product Name	Strøm (nom.)
18376745	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	1980 W
20235245	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	1980 W

Order Code	Full Product Name	Strøm (nom.)
18373645	HPI-T 1000W/543 E40 1SL/4	990 W

Generell informasjon

Order Code	Full Product Name	Driftsposisjon	Systembeskrivelse
18376745	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	P75	finnes ikke
20235245	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	P20	Høyt lysutbytte (HO)

Order Code	Full Product Name	Driftsposisjon	Systembeskrivelse
18373645	HPI-T 1000W/543 E40 1SL/4	P	finnes ikke

Krav til armaturdesign

Order Code	Full Product Name	Lyspæretemperatur (maks.)
18376745	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	600 °C
20235245	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	600 °C

Order Code	Full Product Name	Lyspæretemperatur (maks.)
18373645	HPI-T 1000W/543 E40 1SL/4	555 °C

Teknisk belysning (1/2)

HPI-T

Order Code	Full Product Name	Fargepunkt X (nom.)	Fargepunkt Y (nom.)	Fargekode (nom.)	Korreleret fargetemperatur (nom.)
18376745	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	375	385	646	4200 K
20235245	HPI-T 2000W/542	387	403	542	3800 K

Order Code	Full Product Name	Fargepunkt X (nom.)	Fargepunkt Y (nom.)	Fargekode (nom.)	Korreleret fargetemperatur (nom.)
	E40 380V 1SL/4				
18373645	HPI-T 1000W/543 E40 1SL/4	370	380	543	4300 K

Teknisk belysning (2/2)

Order Code	Full Product Name	Fargegjengivelse (nom.)	Lumenedlikehold 10000 t (nom.)	Lumenedlikehold 2000 t (nom.)	Lumenedlikehold 5000 t (nom.)	Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	Lysstrøm (merkekapasitet) (min.)	Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell)
18376745	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	63	60 %	77 %	67 %	95 lm/W	182000 lm	189000 lm
20235245	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	59	75 %	90 %	80 %	101 lm/W	180000 lm	200000 lm
18373645	HPI-T 1000W/543 E40 1SL/4	57	75 %	87 %	80 %	83 lm/W	73890 lm	82100 lm

Mekanisk og innfatning

Order Code	Full Product Name	Lyspæreform
18376745	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	T100
20235245	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	T100

Order Code	Full Product Name	Lyspæreform
18373645	HPI-T 1000W/543 E40 1SL/4	T65

